

HPS Sentinel^{MC}

Transformateur de distribution écoénergétique



Conforme aux normes d'efficacité
énergétique DOE 2016 et RNCAN 2019



Hammond
Power Solutions

HPS Sentinel

Transformateurs de distribution écoénergétiques

TABLE DES MATIÈRES

Règlements américains et canadiens sur l'efficacité énergétique	3
Produits HPS conformes aux normes DOE et RNCAN	3
Caractéristiques et avantages	4
Spécifications et accessoires	6
Guide des numéros de pièces	7
Assistance et ressources	7
Tableaux de sélection – HPS Sentinel G	8
Tableaux de sélection – HPS Sentinel K	18
Tableaux de sélection – HPS Sentinel H	24
Données de performances types	26
Impédance type et plage de courant d'appel	28
Détails de la connexion	29
Schémas dimensionnels des boîtiers	30
Ensembles de montage de boîtier	32
Dimensions de montage au mur et au plafond du boîtier	33
Ensemble de coussinets antivibrations et d'isolateurs de vibrations	34
Pièces de rechange pour boîtier	35
Schémas électriques et dessins de connexion	36

Ce catalogue contient des informations sur des produits relatifs aux transformateurs de distribution basse tension écoénergétiques conformes aux normes DOE 2016 et RNCAN 2019.

Pour obtenir des informations sur les produits relatifs aux transformateurs de distribution à rendement énergétique plus modéré, veuillez consulter le catalogue HTP-17.



Rendement énergétique amélioré pour un avenir plus vert

Les transformateurs ont été et restent une partie essentielle de notre infrastructure électrique. Partout où nous regardons, il y a un transformateur alimentant des applications industrielles, commerciales ou résidentielles.

L'amélioration de l'efficacité énergétique des nouveaux transformateurs est l'un des principaux objectifs du U.S. Department of Energy (DOE) et de Ressources Naturelles Canada (RNCAN). De nouvelles réglementations plus strictes en matière d'efficacité énergétique sont en vigueur aux États-Unis depuis le 1^{er} janvier 2016 et depuis le 30 avril 2019 au Canada.

HPS soutient fièrement les nouvelles législations et les avantages environnementaux résultant de l'utilisation de transformateurs à haut rendement.

2,9
acres
supplémentaires
de forêt en un an

**Avantages environnementaux
d'une efficacité énergétique
accrue**

La mise à niveau d'un transformateur de 75 kVA vers un nouveau transformateur conçu selon les normes DOE 2016/RNCAN 2019 se traduit par l'un des avantages environnementaux suivants chaque année.*

403
gallons d'essence
consommés

1,3
tonne de déchets
envoyées dans les
décharges

3 846
livres de
charbon brûlé

*Économies estimatives selon une mise à niveau antérieure à TP-1 et une combinaison de sources d'énergie. Calculs établis à l'aide de www.epa.gov/cleanenergy/energy-resources/calculator.html

Règlements américains et canadiens sur l'efficacité énergétique

Le 1^{er} janvier 2016, le US Department of Energy (DOE) a présenté de nouveaux niveaux d'efficacité énergétique plus élevés pour les transformateurs à sec installés aux États-Unis.

Le 30 avril 2019, Ressources Naturelles Canada (RNCAN) a harmonisé les exigences d'efficacité énergétique des transformateurs à sec avec celles prescrites par la norme DOE 2016. En adoptant les nouveaux niveaux d'efficacité de RNCAN le 1^{er} janvier 2018, l'Ontario a été la première province à adopter la nouvelle norme.

Transformateur à sec de distribution basse tension :



1 PH 15-333 kVA, ≤ 10 kV TTC
3 PH 15-1 000 kVA, ≤ 10 kV TTC

* Les transformateurs non ventilés et encapsulés sont exemptés de ces exigences d'efficacité.



Nouveaux niveaux d'efficacité énergétique

Les nouveaux niveaux d'efficacité énergétique pour les transformateurs à sec de distribution basse tension :

Monophasé		Triphasé	
Puissance (kVA)	Efficacité (%)	Puissance (kVA)	Efficacité (%)
15	97,70	15	97,89
25	98,00	30	98,23
37,5	98,20	45	98,40
50	98,30	75	98,60
75	98,50	112,5	98,74
100	98,60	150	98,83
167	98,70	225	98,94
250	98,80	300	99,02
333	98,90	500	99,14
		750	99,23
		1 000	99,28

Remarque : Toutes les valeurs d'efficacité sont à 35 % de la charge nominale.

Transformateurs de distribution HPS conformes à la norme DOE 2016/RNCAN 2019

Les gammes de nos produits conformes à la norme DOE 2016/ RNCAN 2019 ont été repensées avec les technologies et les matériaux les plus évolués dans l'industrie pour répondre aux besoins de vos utilisations les plus exigeantes.

HPS offre trois gammes de transformateurs de distribution écoénergétiques basse tension conformes à la norme DOE 2016/RNCAN 2019 :

Transformateurs à usage général – HPS Sentinel G :

Classés pour supporter une tension de 600 volts et moins, ces transformateurs sont généralement utilisés pour alimenter les appareils, les systèmes d'éclairage et de chauffage, les machines motorisées et les charges électriques du système de distribution électrique.

Transformateurs à facteur K – HPS Sentinel K :

Spécialement conçus pour gérer les harmoniques générées par les charges non linéaires telles que les équipements informatiques et de télécommunication, les variateurs et autres appareils électroniques de puissance.

Transformateurs d'atténuation d'harmoniques – HPS Sentinel H :

Plus puissants que les transformateurs de classe k, ils sont conçus pour traiter les harmoniques générées par les équipements informatiques et autres charges électroniques de puissance non linéaires. Les transformateurs de type HMT associent l'annulation de flux homopolaire au déphasage pour atténuer les 3^e, 5^e, 7^e, 9^e, 15^e, 17^e et 19^e harmoniques dans leurs enroulements secondaires.

HPS Sentinel

Transformateurs de distribution écoénergétiques

AVANTAGES

- Les gammes de produits HPS Sentinel G, K et H répondent aux dernières normes d'efficacité énergétique définies par le DOE et RNCAN et permettent ainsi d'offrir des économies d'énergie importantes à nos clients et des avantages sociétaux/environnementaux.
- Boîtier standard de type 3R adapté aux utilisations intérieures ou extérieures.
- Pour nos clients, une plus grande efficacité se traduit par :
 - Augmentation de la rentabilité grâce à la baisse des coûts d'exploitation
 - Diminution du coût de possession tout au long de la durée de vie du transformateur
 - Moins de coûts de climatisation grâce à des émissions de chaleur plus faibles
- Offre de produits du catalogue élargie – jusqu'à 1 000 kVA
- Une TTC nominale de 10 kV offre une fiabilité et une protection accrues contre les pannes d'équipement critique (y compris les pointes de tension et autres transitoires de ligne).
- Les supports standard intégrés pour le montage au sol et au mur, jusqu'à 45 kVA, permettent une installation plus rapide.
- Tous les transformateurs utilisent un système d'isolation uniforme de 220 °C avec une température d'échauffement de 80 °C, 115 °C ou 150 °C.
- Les solutions de conception, la technologie et les matériaux de pointe perpétuent l'héritage de qualité et de fiabilité de tous les produits HPS.



CARACTÉRISTIQUES

Construction du noyau et de la bobine :

- Fabriqués à partir de tôles d'acier au silicium laminées à froid et non vieillissantes à l'aide d'équipements de pointe.
- Les noyaux sont taillés avec précision selon des tolérances strictes, ce qui élimine les bavures et améliore les performances.
- Le noyau est doté d'un enduit pour empêcher la pénétration d'humidité.
- Enroulement de précision avec des conducteurs en cuivre ou en aluminium, électriquement équilibrés pour minimiser les forces axiales pendant les conditions de court-circuit.
- Interface robuste entre le noyau et les bobines pour une meilleure performance en cas de court-circuit.

Matériau des conducteurs : Cuivre ou aluminium

Échauffement : 150 °C (utilisation type) (options de faible échauffement disponibles)

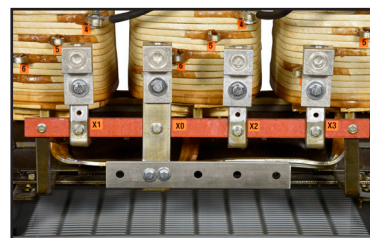
Système d'isolation : 220 °C



Boîtier standard de type 3R sur tous les transformateurs HPS basse tension.



Supports de montage mural intégrés pour plus de commodité sans frais supplémentaires.



Barre neutre étendue pour plusieurs connexions client.

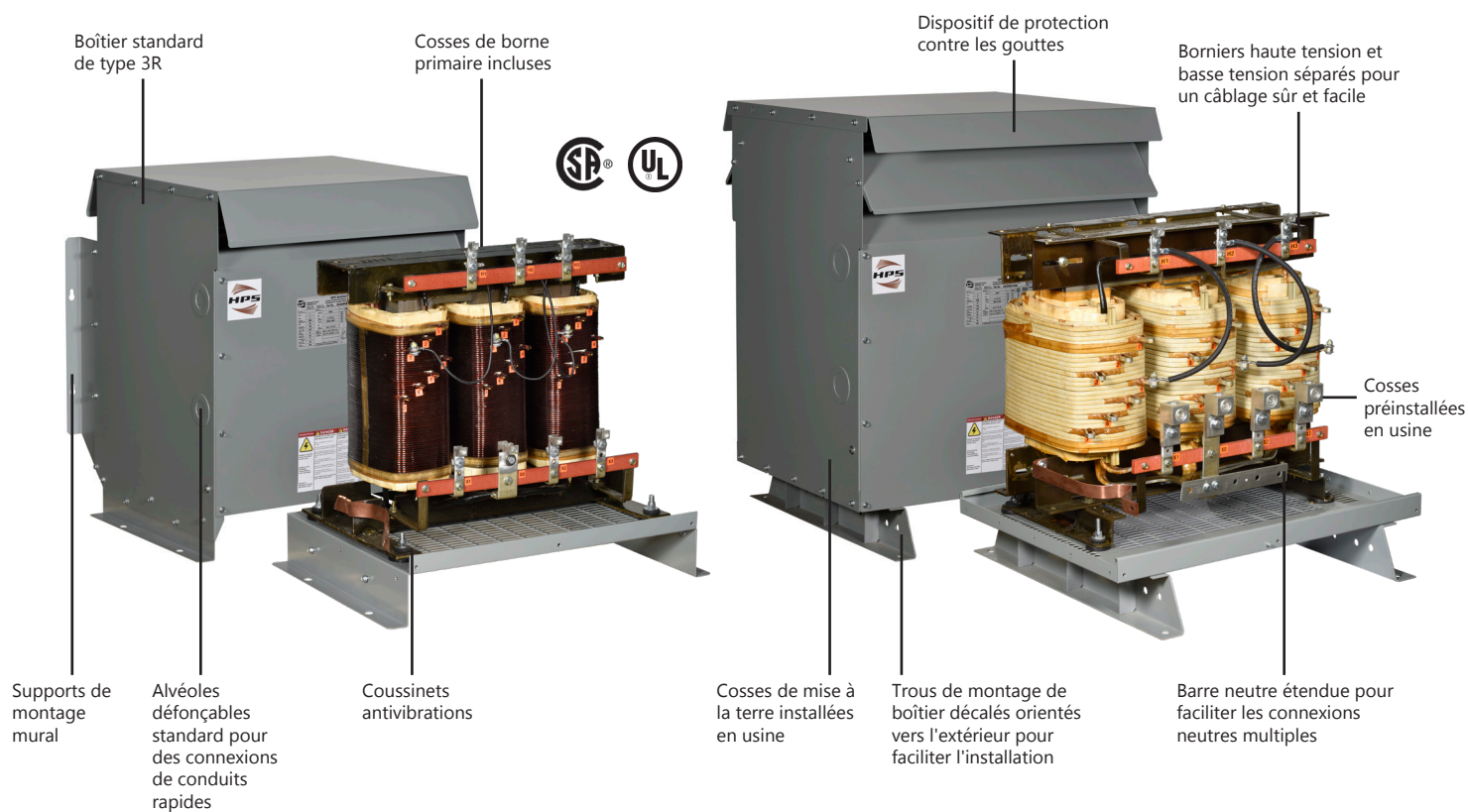
L'installation est rapide et facile!

Fatigué de dépenser de l'argent en main-d'œuvre et en matériel pour installer des fonctions de transformateur en option? L'achat d'un transformateur HPS Sentinel vous fera économiser tous ces coûts supplémentaires. Les appareils HPS Sentinel sont dotés de ces fonctionnalités optionnelles préinstallées dans le cadre de notre gamme de produits standard.



Tests

Tous les transformateurs HPS sont testés chez HPS avant leur expédition. Ils doivent répondre à des critères de qualité très stricts avant leur sortie.



Cosses de mise à la terre principale installées en usine



Espace d'entrée de câble inférieure, le cas échéant



Trous d'installation au sol décalés vers l'extérieur pour un accès facile par les outils électriques

HPS Sentinel

Transformateurs de distribution écoénergétiques

Spécifications et accessoires – Cuivre ou aluminium



15 à 45 kVA



75 à 150 kVA



225 à 1 000 kVA

SPÉCIFICATIONS STANDARD

Puissance (kVA) :	15 à 1 000 kVA
Homologué UL :	N° UL : E112313
Certifié CSA :	N° UL : LR3902
Fréquence :	60 Hz (optionnel 50/60 Hz)
Système d'isolation :	220 °C (temp. d'échauffement 150 °C) (temp. d'échauffement optionnelle de 115 °C et 80 °C)
TTC nominale :	10 kV
Style de boîtier :	Type 3R ventilé ultra robuste [Type 4, 4X (acier inoxydable) et 12 en option – en dehors de la norme DOE/RNCAN]
Fini du boîtier :	ANSI 61 gris, UL50
Neutre :	Borne neutre pour connexion sur site (sur les unités applicables)
Prises primaires standard :	Reportez-vous aux diagrammes de câblage pour plus de détails.

Accessoires en option :

- Détecteur et indicateur thermique
- Thermocouples
- Thermomètres (analogiques/numériques)
- Alarme/déclenchement du thermostat (contacts N.O./N.C.)
- Blindage électrostatique
- Classé pour gérer les harmoniques de courant [K4] [K9] [K13]
- Bande chauffante (réchauffeur d'espace pour éviter la condensation)
- Dispositifs de protection contre les surtensions
- Type 3R ou 4X offert en acier inoxydable
- Type 3R amélioré avec déflecteur pour la pluie battante horizontale et la neige
- Fenêtres infrarouges offertes en option

Connexion :	Bornes haute et basse tension accessibles en façade; connecteurs adaptés à l'aluminium et au cuivre fournis pour une installation facile des câbles (des exceptions s'appliquent).
Entrée du conduit :	Débouchures latérales standard sur toutes les unités; Entrée par le bas possible (des exceptions s'appliquent).
Impédance :	Généralement de 1,8 % à 7,5 %
Montage :	Montage au sol ou au mur/ plafond offert. Reportez-vous aux tableaux de sélection pour plus de détails.
Spécifications sismiques :	Classé parasismique selon le Code international du bâtiment (IBC) 2018 et les spécifications ASCE 7-16 de l'American Society of Civil Engineers, avec les paramètres de conception suivants : Accélération spectrale : $S_{DS} \leq 2 g$ Facteur d'importance : $I_p = 1,5$ Rapport fixation/hauteur : $z/h = 1$ (jusqu'au boîtier DH4 inclus). Rapport fixation/hauteur : $z/h = 0$ (pour tous les autres boîtiers). O.S.H.P.D (en option). Veuillez contacter HPS pour plus d'informations sur les conformités sismiques.
Niveau sonore :	Respecte les normes NEMA ST-20 (unités à faible niveau sonore offertes en option)
Garantie :	10 ans

Guide des numéros de pièces HPS Sentinel

Exemple

Gamme	Type d'app.	Génération	Phase	Puissance (kVA)				Tension prim.	Tension sec.	Puissance K	Matériau des enroulements/ blindage électrostatique	Classe d'échauff. et d'isol.	Boîtier	Niveau sonore	Util. spéciale
S	G	3	A	0	0	4	5	K	B	0	K	F	K	3	M

Gamme :

S – Sentinel

Type :

G – Général
K – Classé K
H – Atténuation des harmoniques

Génération :

3 – modèles actuels

Phase (Pri-Sec) :

A – 3 PH Delta-Wye-N
B – 3PH Wye-N-Delta
C – 3PH Delta-Delta/TC²
D – 3PH Delta-Delta
Y – 3PH Wye-N-Wye-N
T – 3PH Delta Zig Zag – 0° chang. de phase
U – 3PH Wye Zig Zag- -30° chang. de phase
L – 1PH simple-double
N – 1 PH double-double
M – 1PH multiple-double

Puissance (kVA) :

Puissance kVA

Tension primaire :

1PH	3PH
B 208	208D, 208Y/120
D 240	240D
F 277	
H 416	416D
K 480	480D, 480Y/277
L 240x480	
P 600	600D, 600Y/347
X multiple	

Tension secondaire :

1PH	3PH
B 208	208D ou 208Y/120
D 240	240D, 240D/120CT ou 240Y/139
E 120/240	
K 480	480D ou 480Y/277
P 600	600D ou 600Y/347
Y	380Y/220V avec prises à 400Y, 416Y et 430Y

Puissance K :

0 = Aucune*
4 = K4
9 = K9
3 = K13
2 = K20 (max. 300 kVA)

Matériau des enroulements/blindage électrostatique :

A – Aluminium*
S – AL + blindage
C – Cuivre
K – CU + blindage

Échauffement standard à 220° pour classe d'isolation C :

B – 80 °C
F – 115 °C
G – 130 °C
H – 150 °C

Boîtier :

A – Type 1	F – Type 4 ³
B – Type 2	G – Type 4X (304SS) ³
C – Type 3R*	H – Type 4X (316SS) ³
D – Type 3RE	K – Type 12 ³
E – Type 3RX	X – Aucun (noyau et bobine)

Niveau sonore :

0 = Standard*
3 = -3 dB
5 = -5 dB
8 = -8 dB⁴

Util. spéciale :

Aucune = Par défaut
D = forage terrestre
M = service maritime
W = filtre infrarouge
S = énergie solaire⁵

¹ Configurations standard vecteur d'enroulement selon UL 1560

² Offert uniquement avec les unités secondaires 240D/120 CT

³ En dehors de la portée du DOE/RNCAN – produit non écoénergétique fourni, sauf indication contraire

⁴ -8 dB est offert uniquement pour unité de 75 kVA et plus

⁵ – Option à énergie solaire disponible avec des transformateurs triphasés et classés k uniquement

* Options par défaut – ignorer si tous les caractères suivants sont des valeurs par défaut.

Assistance et ressources

Aucune autre entreprise de transformateurs ne peut rivaliser avec notre service et la qualité de la gamme complète de nos produits.

Calculateur d'efficacité des transformateurs

Le calculateur d'efficacité HPS vous permet de déterminer combien d'argent et d'énergie vous pouvez économiser en optant pour un transformateur HPS Sentinel G, K ou H. Visitez la section « Outils en ligne » du site Web de HPS.

Calculateur de courant

Calculez les ampères, les volts ou les kVA d'un transformateur. Visitez la section « Outils en ligne » du site Web de HPS.

Réponse rapide sur place

Des techniciens sur place sont à votre disposition pour vous aider en cas de problèmes techniques ou de difficultés qui ne peuvent pas être résolus par téléphone.

Vastes stocks

Nous possédons un stock complet de transformateurs de distribution partout en Amérique du Nord pour répondre rapidement à vos besoins.

Assistance technique téléphonique en direct

Notre équipe de vente à l'interne est à votre disposition pour répondre rapidement à vos questions. Ses membres sont techniquement formés et capables de répondre à la plupart des questions directement par téléphone.

Manuels d'installation facile d'accès

Tous les manuels d'installation des transformateurs peuvent être trouvés sur notre site Web afin que vous puissiez y accéder de n'importe où, n'importe quand.

Tableaux de sélection

HPS Sentinel G

Distribution d'usage général à bon rendement énergétique

ENROULEMENTS EN ALUMINIUM, MONOPHASÉ



Tension primaire de 208 volts

Tension secondaire de 120/240 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SG3L0015BE	DH1-1	22,30 [566]	23,80 [604]	26,70 [678]	160 [72]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 6
25	SG3L0025BE	DH1-1	22,30 [566]	23,80 [604]	26,70 [678]	210 [95]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 6
37,5	SG3L0037BE	DH1-1	22,30 [566]	23,80 [604]	26,70 [678]	270 [122]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 6
50	SG3L0050BE	DH2	25,75 [654]	23,75 [603]	28,75 [730]	330 [150]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 6
75	SG3L0075BE	DH3	28,25 [717]	27,00 [686]	36,00 [914]	480 [218]	PI (M/P en option)	SCD 6
100	SG3L0100BE	DH3	28,25 [717]	27,00 [686]	36,00 [914]	540 [245]	PI (M/P en option)	SCD 6
150	SG3L0150BE	DH4	31,50 [800]	29,50 [749]	44,50 [1 130]	790 [358]	PI	SCD 68

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire de 240 X 480 volts Tension secondaire de 120/240 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SG3N0015LE	DH1-1	22,30 [566]	23,80 [604]	26,70 [678]	160 [72]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 17
25	SG3N0025LE	DH1-1	22,30 [566]	23,80 [604]	26,70 [678]	210 [95]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 17
37,5	SG3N0037LE	DH1-1	22,30 [566]	23,80 [604]	26,70 [678]	270 [122]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 17
50	SG3N0050LE	DH2	25,75 [654]	23,75 [603]	28,75 [730]	330 [150]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 17
75	SG3N0075LE	DH3	28,25 [717]	27,00 [686]	36,00 [914]	480 [218]	PI (M/P en option)	SCD 17
100	SG3N0100LE	DH3	28,25 [717]	27,00 [686]	36,00 [914]	540 [245]	PI (M/P en option)	SCD 17
150	Offert uniquement avec des unités à tension primaire simple de 480 V ou 240 V. Veuillez contacter votre représentant commercial HPS.							
167	Offert uniquement avec des unités à tension primaire simple de 480 V ou 240 V. Veuillez contacter votre représentant commercial HPS.							

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire de 277 volts

Tension secondaire de 120/240 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SG3L0015FE	DH1-1	22,30 [566]	23,80 [604]	26,70 [678]	160 [72]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 6
25	SG3L0025FE	DH1-1	22,30 [566]	23,80 [604]	26,70 [678]	210 [95]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 6
37,5	SG3L0037FE	DH1-1	22,30 [566]	23,80 [604]	26,70 [678]	270 [122]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 6
50	SG3L0050FE	DH2	25,75 [654]	23,75 [603]	28,75 [730]	330 [150]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 6
75	SG3L0075FE	DH3	28,25 [717]	27,00 [686]	36,00 [914]	480 [218]	PI (M/P en option)	SCD 6
100	SG3L0100FE	DH3	28,25 [717]	27,00 [686]	36,00 [914]	540 [245]	PI (M/P en option)	SCD 6
150	SG3L0150FE	DH4	31,50 [800]	29,50 [749]	44,50 [1 130]	790 [358]	PI	SCD 68
167	SG3L0167FE	DH4	31,50 [800]	29,50 [749]	44,50 [1 130]	880 [399]	PI	SCD 68

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire de 416 volts

Tension secondaire de 120/240 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SG3L0015HE	DH1-1	22,30 [566]	23,80 [604]	26,70 [678]	160 [72]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 6
25	SG3L0025HE	DH1-1	22,30 [566]	23,80 [604]	26,70 [678]	210 [95]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 6
37,5	SG3L0037HE	DH1-1	22,30 [566]	23,80 [604]	26,70 [678]	270 [122]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 6
50	SG3L0050HE	DH2	25,75 [654]	23,75 [603]	28,75 [730]	330 [150]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 6
75	SG3L0075HE	DH3	28,25 [717]	27,00 [686]	36,00 [914]	480 [218]	PI (M/P en option)	SCD 6
100	SG3L0100HE	DH3	28,25 [717]	27,00 [686]	36,00 [914]	540 [245]	PI (M/P en option)	SCD 6
150	SG3L0150HE	DH4	31,50 [800]	29,50 [749]	44,50 [1 130]	790 [358]	PI	SCD 39
167	SG3L0167HE	DH4	31,50 [800]	29,50 [749]	44,50 [1 130]	880 [399]	PI	SCD 39

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tableaux de sélection

HPS Sentinel G

Distribution d'usage général à bon rendement énergétique



Hammond
Power Solutions

ENROULEMENTS EN ALUMINIUM, MONOPHASÉ



600 volts primaires

120/240 volts secondaires

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SG3L0015PE	DH1-1	22,30 [566]	23,80 [604]	26,70 [678]	160 [72]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 6
25	SG3L0025PE	DH1-1	22,30 [566]	23,80 [604]	26,70 [678]	210 [95]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 6
37,5	SG3L0037PE	DH1-1	22,30 [566]	23,80 [604]	26,70 [678]	270 [122]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 6
50	SG3L0050PE	DH2	25,75 [654]	23,75 [603]	28,75 [730]	330 [150]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 6
75	SG3L0075PE	DH3	28,25 [717]	27,00 [686]	36,00 [914]	480 [218]	PI (M/P en option)	SCD 6
100	SG3L0100PE	DH3	28,25 [717]	27,00 [686]	36,00 [914]	540 [245]	PI (M/P en option)	SCD 6
150	SG3L0150PE	DH4	31,50 [800]	29,50 [749]	44,50 [1 130]	790 [358]	PI	SCD 39
167	SG3L0167PE	DH4	31,50 [800]	29,50 [749]	44,50 [1 130]	880 [399]	PI	SCD 39

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

MONOPHASÉ, MODÈLE POUR EXPORTATION

Tension primaire de 190/200/208/220 X 380/400/416/440 volts

Tension secondaire de 120/240 volts

50/60 Hz**

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SG3M0015XE	DH1-1	22,30 [566]	23,80 [604]	26,70 [678]	160 [72]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 30
25	SG3M0025XE	DH1-1	22,30 [566]	23,80 [604]	26,70 [678]	210 [95]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 30
37,5	SG3M0037XE	DH1-1	22,30 [566]	23,80 [604]	26,70 [678]	270 [122]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 30
50	SG3M0050XE	DH2	25,75 [654]	23,75 [603]	28,75 [730]	330 [150]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 30
75	SG3M0075XE	DH3	28,25 [717]	27,00 [686]	36,00 [914]	480 [218]	PI (M/P en option)	SCD 30
100	SG3M0100XE	DH3	28,25 [717]	27,00 [686]	36,00 [914]	540 [245]	PI (M/P en option)	SCD 30
150	SG3M0150XE	Veuillez contacter votre représentant commercial HPS.						
167	SG3M0167XE	Veuillez contacter votre représentant commercial HPS.						

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

** Remarque : Conforme à la norme DOE 2016/RNCan 2019 à 60 Hz.

ENROULEMENTS EN CUIVRE, MONOPHASÉ

Tension primaire de 208 volts

Tension secondaire de 120/240 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SG3L0015BE0C	DH1-1	22,30 [566]	23,80 [604]	26,70 [678]	175 [79]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 6
25	SG3L0025BE0C	DH1-1	22,30 [566]	23,80 [604]	26,70 [678]	230 [104]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 6
37,5	SG3L0037BE0C	DH1-1	22,30 [566]	23,80 [604]	26,70 [678]	300 [136]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 6
50	SG3L0050BE0C	DH2	25,75 [654]	23,75 [603]	28,75 [730]	350 [159]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 6
75	SG3L0075BE0C	DH3	28,25 [717]	27,00 [686]	36,00 [914]	520 [236]	PI (M/P en option)	SCD 6
100	SG3L0100BE0C	DH3	28,25 [717]	27,00 [686]	36,00 [914]	630 [286]	PI (M/P en option)	SCD 6
150	SG3L0150BE0C	DH4	31,50 [800]	29,50 [749]	44,50 [1 130]	920 [417]	PI	SCD 68
167	SG3L0167BE0C	DH4	31,50 [800]	29,50 [749]	44,50 [1 130]	980 [444]	PI	SCD 68

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire de 240 X 480 volts

Tension secondaire de 120/240 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SG3N0015LE0C	DH1-1	22,30 [566]	23,80 [604]	26,70 [678]	175 [79]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 17
25	SG3N0025LE0C	DH1-1	22,30 [566]	23,80 [604]	26,70 [678]	230 [104]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 17
37,5	SG3N0037LE0C	DH1-1	22,30 [566]	23,80 [604]	26,70 [678]	300 [136]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 17
50	SG3N0050LE0C	DH2	25,75 [654]	23,75 [603]	28,75 [730]	350 [159]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 17
75	SG3N0075LE0C	DH3	28,25 [717]	27,00 [686]	36,00 [914]	520 [236]	PI (M/P en option)	SCD 17
100	SG3N0100LE0C	DH3	28,25 [717]	27,00 [686]	36,00 [914]	630 [286]	PI (M/P en option)	SCD 17
150	Offert uniquement avec des unités à tension primaire simple de 480 V ou 240 V. Veuillez contacter votre représentant commercial HPS.							
167	Offert uniquement avec des unités à tension primaire simple de 480 V ou 240 V. Veuillez contacter votre représentant commercial HPS.							

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tableaux de sélection

HPS Sentinel G

Distribution d'usage général à bon rendement énergétique

ENROULEMENTS EN CUIVRE, MONOPHASÉ



Tension primaire de 277 volts

Tension secondaire de 120/240 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SG3L0015FE0C	DH1-1	22,30 [566]	23,80 [604]	26,70 [678]	175 [79]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 6
25	SG3L0025FE0C	DH1-1	22,30 [566]	23,80 [604]	26,70 [678]	230 [104]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 6
37,5	SG3L0037FE0C	DH1-1	22,30 [566]	23,80 [604]	26,70 [678]	300 [136]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 6
50	SG3L0050FE0C	DH2	25,75 [654]	23,75 [603]	28,75 [730]	350 [159]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 6
75	SG3L0075FE0C	DH3	28,25 [717]	27,00 [686]	36,00 [914]	520 [236]	PI (M/P en option)	SCD 6
100	SG3L0100FE0C	DH3	28,25 [717]	27,00 [686]	36,00 [914]	630 [286]	PI (M/P en option)	SCD 6
150	SG3L0150FE0C	DH4	31,50 [800]	29,50 [749]	44,50 [1 130]	920 [417]	PI	SCD 68
167	SG3L0167FE0C	DH4	31,50 [800]	29,50 [749]	44,50 [1 130]	980 [444]	PI	SCD 68

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire de 416 volts

Tension secondaire de 120/240 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SG3L0015HE0C	DH1-1	22,30 [566]	23,80 [604]	26,70 [678]	175 [79]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 6
25	SG3L0025HE0C	DH1-1	22,30 [566]	23,80 [604]	26,70 [678]	230 [104]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 6
37,5	SG3L0037HE0C	DH1-1	22,30 [566]	23,80 [604]	26,70 [678]	300 [136]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 6
50	SG3L0050HE0C	DH2	25,75 [654]	23,75 [603]	28,75 [730]	350 [159]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 6
75	SG3L0075HE0C	DH3	28,25 [717]	27,00 [686]	36,00 [914]	520 [236]	PI (M/P en option)	SCD 6
100	SG3L0100HE0C	DH3	28,25 [717]	27,00 [686]	36,00 [914]	630 [286]	PI (M/P en option)	SCD 6
150	SG3L0150HE0C	DH4	31,50 [800]	29,50 [749]	44,50 [1 130]	920 [417]	PI	SCD 39
167	SG3L0167HE0C	DH4	31,50 [800]	29,50 [749]	44,50 [1 130]	980 [444]	PI	SCD 39

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire de 600 volts

Tension secondaire de 120/240 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SG3L0015PE0C	DH1-1	22,30 [566]	23,80 [604]	26,70 [678]	175 [79]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 6
25	SG3L0025PE0C	DH1-1	22,30 [566]	23,80 [604]	26,70 [678]	230 [104]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 6
37,5	SG3L0037PE0C	DH1-1	22,30 [566]	23,80 [604]	26,70 [678]	300 [136]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 6
50	SG3L0050PE0C	DH2	25,75 [654]	23,75 [603]	28,75 [730]	350 [159]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 6
75	SG3L0075PE0C	DH3	28,25 [717]	27,00 [686]	36,00 [914]	520 [236]	PI (M/P en option)	SCD 6
100	SG3L0100PE0C	DH3	28,25 [717]	27,00 [686]	36,00 [914]	630 [286]	PI (M/P en option)	SCD 6
150	SG3L0150PE0C	DH4	31,50 [800]	29,50 [749]	44,50 [1 130]	920 [417]	PI	SCD 39
167	SG3L0167PE0C	DH4	31,50 [800]	29,50 [749]	44,50 [1 130]	980 [444]	PI	SCD 39

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

MONOPHASÉ, MODÈLE POUR EXPORTATION

Tension primaire de 190/200/208/220 X 380/400/416/440 volts

Tension secondaire de 120/240 volts

50/60 Hz**

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SG3M0015XE0C	DH1-1	22,30 [566]	23,80 [604]	26,70 [678]	175 [79]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 30
25	SG3M0025XE0C	DH1-1	22,30 [566]	23,80 [604]	26,70 [678]	230 [104]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 30
37,5	SG3M0037XE0C	DH1-1	22,30 [566]	23,80 [604]	26,70 [678]	300 [136]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 30
50	SG3M0050XE0C	DH2	25,75 [654]	23,75 [603]	28,75 [730]	350 [159]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 30
75	SG3M0075XE0C	DH3	28,25 [717]	27,00 [686]	36,00 [914]	520 [236]	PI (M/P en option)	SCD 30
100	SG3M0100XE0C	DH3	28,25 [717]	27,00 [686]	36,00 [914]	630 [286]	PI (M/P en option)	SCD 30
150	SG3M0150XE0C	Veuillez contacter votre représentant commercial HPS.						
167	SG3M0167XE0C	Veuillez contacter votre représentant commercial HPS.						

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

** Remarque : Conforme à la norme DOE 2016/RNCan 2019 à 60 Hz.

Tableaux de sélection

HPS Sentinel G

Distribution d'usage général à bon rendement énergétique



Hammond
Power Solutions

ENROULEMENTS EN ALUMINIUM, TRIPHASÉ



Tension primaire de 208 volts Delta

Tension secondaire de 208Y/120 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SG3A0015BB	DH1	21,5 [546]	20,1 [510]	22,0 [559]	210 [95]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
30	SG3A0030BB	DH2	25,8 [655]	23,8 [604]	28,8 [731]	310 [141]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
45	SG3A0045BB	DH2	25,8 [655]	23,8 [604]	28,8 [731]	380 [172]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
75	SG3A0075BB	DH3	28,3 [719]	27,0 [686]	36,0 [914]	510 [231]	PI (M/P en option)	SCD 19
112,5	SG3A0112BB	DH3	28,3 [719]	27,0 [686]	36,0 [914]	680 [308]	PI (M/P en option)	SCD 19
150	SG3A0150BB	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	870 [395]	PI	SCD 19
225	SG3A0225BB	DH5	38,0 [965]	34,0 [864]	52,0 [1 321]	1 350 [612]	PI	SCD 7A
300	SG3A0300BB	DH5	38,0 [965]	34,0 [864]	52,0 [1 321]	1 800 [816]	PI	SCD 7A
500	SG3A0500BB	DH6	49,0 [1 245]	42,0 [1 067]	64,0 [1 627]	2 750 [1 247]	PI	SCD 8
750	SG3A0750BB	DH7	54,0 [1 372]	47,0 [1 194]	72,0 [1 829]	4 100 [1 860]	PI	SCD 60
1 000	SG3A1000BB	DH8	60,0 [1 524]	50,0 [1 270]	82,0 [2 083]	5 400 [2 449]	PI	SCD 60

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire Delta de 208 volts

Tension secondaire de 480Y/277 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SG3A0015BK	DH1	21,5 [546]	20,1 [510]	22,0 [559]	210 [95]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 53
30	SG3A0030BK	DH2	25,8 [655]	23,8 [604]	28,8 [731]	310 [141]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 53
45	SG3A0045BK	DH2	25,8 [655]	23,8 [604]	28,8 [731]	380 [172]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 53
75	SG3A0075BK	DH3	28,3 [719]	27,0 [686]	36,0 [914]	510 [231]	PI (M/P en option)	SCD 53
112,5	SG3A0112BK	DH3	28,3 [719]	27,0 [686]	36,0 [914]	680 [308]	PI (M/P en option)	SCD 53
150	SG3A0150BK	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	870 [395]	PI	SCD 53
225	SG3A0225BK	DH5	38,0 [965]	34,0 [864]	52,0 [1 321]	1 350 [612]	PI	SCD 56
300	SG3A0300BK	DH5	38,0 [965]	34,0 [864]	52,0 [1 321]	1 800 [816]	PI	SCD 56
500	SG3A0500BK	DH6	49,0 [1 245]	42,0 [1 067]	64,0 [1 627]	2 750 [1 247]	PI	SCD 23A
750	SG3A0750BK	DH7	54,0 [1 372]	47,0 [1 194]	72,0 [1 829]	4 100 [1 860]	PI	SCD 61
1 000	SG3A1000BK	DH8	60,0 [1 524]	50,0 [1 270]	82,0 [2 083]	5 400 [2 449]	PI	SCD 61

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire Delta de 240 volts

Tension secondaire de 208Y/120 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SG3A0015DB	DH1	21,5 [546]	20,1 [510]	22,0 [559]	210 [95]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
30	SG3A0030DB	DH2	25,8 [655]	23,8 [604]	28,8 [731]	310 [141]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
45	SG3A0045DB	DH2	25,8 [655]	23,8 [604]	28,8 [731]	380 [172]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
75	SG3A0075DB	DH3	28,3 [719]	27,0 [686]	36,0 [914]	510 [231]	PI (M/P en option)	SCD 19
112,5	SG3A0112DB	DH3	28,3 [719]	27,0 [686]	36,0 [914]	680 [308]	PI (M/P en option)	SCD 19
150	SG3A0150DB	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	870 [395]	PI	SCD 19
225	SG3A0225DB	DH5	38,0 [965]	34,0 [864]	52,0 [1 321]	1 350 [612]	PI	SCD 7A
300	SG3A0300DB	DH5	38,0 [965]	34,0 [864]	52,0 [1 321]	1 800 [816]	PI	SCD 7A
500	SG3A0500DB	DH6	49,0 [1 245]	42,0 [1 067]	64,0 [1 627]	2 750 [1 247]	PI	SCD 8
750	SG3A0750DB	DH7	54,0 [1 372]	47,0 [1 194]	72,0 [1 829]	4 100 [1 860]	PI	SCD 60
1 000	SG3A1000DB	DH8	60,0 [1 524]	50,0 [1 270]	82,0 [2 083]	5 400 [2 449]	PI	SCD 60

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tableaux de sélection

HPS Sentinel G

Distribution d'usage général à bon rendement énergétique

ENROULEMENTS EN ALUMINIUM, TRIPHASÉ



Tension primaire Delta de 240 volts

Tension secondaire de 480Y/277 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SG3A0015DK	DH1	21,5 [546]	20,1 [510]	22,0 [559]	210 [95]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 53
30	SG3A0030DK	DH2	25,8 [655]	23,8 [604]	28,8 [731]	310 [141]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 53
45	SG3A0045DK	DH2	25,8 [655]	23,8 [604]	28,8 [731]	380 [172]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 53
75	SG3A0075DK	DH3	28,3 [719]	27,0 [686]	36,0 [914]	510 [231]	PI (M/P en option)	SCD 53
112,5	SG3A0112DK	DH3	28,3 [719]	27,0 [686]	36,0 [914]	680 [308]	PI (M/P en option)	SCD 53
150	SG3A0150DK	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	870 [395]	PI	SCD 53
225	SG3A0225DK	DH5	38,0 [965]	34,0 [864]	52,0 [1 321]	1 350 [612]	PI	SCD 56
300	SG3A0300DK	DH5	38,0 [965]	34,0 [864]	52,0 [1 321]	1 800 [816]	PI	SCD 56
500	SG3A0500DK	DH6	49,0 [1 245]	42,0 [1 067]	64,0 [1 626]	2 750 [1 247]	PI	SCD 23A
750	SG3A0750DK	DH7	54,0 [1 372]	47,0 [1 194]	72,0 [1 829]	4 100 [1 860]	PI	SCD 61
1 000	SG3A1000DK	DH8	60,0 [1 524]	50,0 [1 270]	82,0 [2 083]	5 400 [2 449]	PI	SCD 61

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire de 480 volts Delta

Tension secondaire de 208Y/120 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SG3A0015KB	DH1	21,5 [546]	20,1 [510]	22,0 [559]	210 [95]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
30	SG3A0030KB	DH2	25,8 [655]	23,8 [604]	28,8 [731]	310 [141]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
45	SG3A0045KB	DH2	25,8 [655]	23,8 [604]	28,8 [731]	380 [172]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
75	SG3A0075KB	DH3	28,3 [719]	27,0 [686]	36,0 [914]	510 [231]	PI (M/P en option)	SCD 19
112,5	SG3A0112KB	DH3	28,3 [719]	27,0 [686]	36,0 [914]	680 [308]	PI (M/P en option)	SCD 19
150	SG3A0150KB	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	870 [395]	PI	SCD 19
225	SG3A0225KB	DH5	38,0 [965]	34,0 [864]	52,0 [1 321]	1 350 [612]	PI	SCD 19
300	SG3A0300KB	DH5	38,0 [965]	34,0 [864]	52,0 [1 321]	1 800 [816]	PI	SCD 19
500	SG3A0500KB	DH6	49,0 [1 245]	42,0 [1 067]	64,0 [1 626]	2 750 [1 247]	PI	SCD 20
750	SG3A0750KB	DH7	54,0 [1 372]	47,0 [1 194]	72,0 [1 829]	4 100 [1 860]	PI	SCD 20
1 000	SG3A1000KB	DH8	60,0 [1 524]	50,0 [1 270]	82,0 [2 083]	5 400 [2 449]	PI	SCD 10

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire de 480 volts Delta

Tension secondaire de 240 Delta/120 CT volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur P - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SG3C0015KD	DH1	21,5 [546]	20,1 [510]	22,0 [559]	210 [95]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 21
30	SG3C0030KD	DH2	25,8 [655]	23,8 [604]	28,8 [731]	310 [141]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 21
45	SG3C0045KD	DH2	25,8 [655]	23,8 [604]	28,8 [731]	380 [172]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 21
75	SG3C0075KD	DH3	28,3 [719]	27,0 [686]	36,0 [914]	510 [231]	PI (M/P en option)	SCD 21
112,5	SG3C0112KD	DH3	28,3 [719]	27,0 [686]	36,0 [914]	680 [308]	PI (M/P en option)	SCD 21
150	SG3C0150KD	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	870 [395]	P	SCD 21
225	SG3C0225KD	DH5	38,0 [965]	34,0 [864]	52,0 [1 321]	1 350 [612]	P	SCD 21
300	SG3C0300KD	DH5	38,0 [965]	34,0 [864]	52,0 [1 321]	1 800 [816]	P	SCD 21
500	SG3C0500KD	DH6	49,0 [1 245]	42,0 [1 067]	64,0 [1 626]	2 750 [1 247]	P	SCD 22
750	SG3C0750KD	DH7	54,0 [1 372]	47,0 [1 194]	72,0 [1 829]	4 100 [1 860]	P	SCD 22
1 000	SG3C1000KD	DH8	60,0 [1 524]	50,0 [1 270]	82,0 [2 083]	5 400 [2 449]	P	SCD 59

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tableaux de sélection

HPS Sentinel G

Distribution d'usage général à bon rendement énergétique



Hammond
Power Solutions

ENROULEMENTS EN ALUMINIUM, TRIPHASÉ



Tension primaire de 480 volts Delta

Tension secondaire de 380Y/220, 400Y/231, 416Y/240, 430Y/248 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SG3A0015KY	DH1	21,5 [546]	20,1 [510]	22,0 [559]	210 [95]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 52
30	SG3A0030KY	DH2	25,8 [655]	23,8 [604]	28,8 [731]	310 [141]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 52
45	SG3A0045KY	DH2	25,8 [655]	23,8 [604]	28,8 [731]	380 [172]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 52
75	SG3A0075KY	DH3	28,3 [719]	27,0 [686]	36,0 [914]	510 [231]	PI (M/P en option)	SCD 52
112,5	SG3A0112KY	DH3	28,3 [719]	27,0 [686]	36,0 [914]	680 [308]	PI (M/P en option)	SCD 52
150	SG3A0150KY	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	870 [395]	PI	SCD 52
225	SG3A0225KY	DH5	38 [965]	34,0 [864]	52,0 [1 321]	1 350 [612]	PI	SCD 52
300	SG3A0300KY	DH5	38 [965]	34,0 [864]	52,0 [1 321]	2 100 [952]	PI	SCD 52
500	SG3A0500KY	DH7	54,0 [1 372]	47 [1 194]	72,0 [1 829]	3 300 [1 497]	PI	SCD 70
750	SG3A0750KY	DH7	54,0 [1 372]	47 [1 194]	72,0 [1 829]	5 100 [2 313]	PI	SCD 70
1 000	SG3A1000KY							

Veuillez contacter votre représentant commercial HPS.

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire de 480 volts Delta

Tension secondaire de 480Y/277 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SG3A0015KK	DH1	21,5 [546]	20,1 [510]	22,0 [559]	210 [95]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
30	SG3A0030KK	DH2	25,8 [655]	23,8 [604]	28,8 [731]	310 [141]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
45	SG3A0045KK	DH2	25,8 [655]	23,8 [604]	28,8 [731]	380 [172]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
75	SG3A0075KK	DH3	28,3 [719]	27,0 [686]	36,0 [914]	510 [231]	PI (M/P en option)	SCD 19
112,5	SG3A0112KK	DH3	28,3 [719]	27,0 [686]	36,0 [914]	680 [308]	PI (M/P en option)	SCD 19
150	SG3A0150KK	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	870 [395]	PI	SCD 19
225	SG3A0225KK	DH5	38,0 [965]	34,0 [864]	52,0 [1 321]	1 350 [612]	PI	SCD 19
300	SG3A0300KK	DH5	38,0 [965]	34,0 [864]	52,0 [1 321]	1 800 [816]	PI	SCD 19
500	SG3A0500KK	DH6	49,0 [1 245]	42,0 [1 067]	64,0 [1 626]	2 750 [1 247]	PI	SCD 20
750	SG3A0750KK	DH7	54,0 [1 372]	47,0 [1 194]	72,0 [1 829]	4 100 [1 860]	PI	SCD 20
1 000	SG3A1000KK	DH8	60,0 [1 524]	50,0 [1 270]	82,0 [2 083]	5 400 [2 449]	PI	SCD 10

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire de 600 volts Delta

Tension secondaire de 208Y/120 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. (Pouces)[mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SG3A0015PB	DH1	21,5 [546]	20,1 [510]	22,0 [559]	210 [95]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
30	SG3A0030PB	DH2	25,8 [655]	23,8 [604]	28,8 [731]	310 [141]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
45	SG3A0045PB	DH2	25,8 [655]	23,8 [604]	28,8 [731]	380 [172]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
75	SG3A0075PB	DH3	28,3 [719]	27,0 [686]	36,0 [914]	510 [231]	PI (M/P en option)	SCD 19
112,5	SG3A0112PB	DH3	28,3 [719]	27,0 [686]	36,0 [914]	680 [308]	PI (M/P en option)	SCD 19
150	SG3A0150PB	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	870 [395]	PI	SCD 19
225	SG3A0225PB	DH5	38,0 [965]	34,0 [864]	52,0 [1 321]	1 350 [612]	PI	SCD 19
300	SG3A0300PB	DH5	38,0 [965]	34,0 [864]	52,0 [1 321]	1 800 [816]	PI	SCD 19
500	SG3A0500PB	DH6	49,0 [1 245]	42,0 [1 067]	64,0 [1 626]	2 750 [1 247]	PI	SCD 20
750	SG3A0750PB	DH7	54,0 [1 372]	47,0 [1 194]	72,0 [1 829]	4 100 [1 860]	PI	SCD 20
1 000	SG3A1000PB	DH8	60,0 [1 524]	50,0 [1 270]	82,0 [2 083]	5 400 [2 449]	PI	SCD 10

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tableaux de sélection

HPS Sentinel G

Distribution d'usage général à bon rendement énergétique

ENROULEMENTS EN ALUMINIUM, TRIPHASÉ



Tension primaire de 600 volts Delta

Tension secondaire de 480Y/277 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SG3A0015PK	DH1	21,5 [546]	20,1 [510]	22,0 [559]	210 [95]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
30	SG3A0030PK	DH2	25,8 [655]	23,8 [604]	28,8 [731]	310 [141]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
45	SG3A0045PK	DH2	25,8 [655]	23,8 [604]	28,8 [731]	380 [172]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
75	SG3A0075PK	DH3	28,3 [719]	27,0 [686]	36,0 [914]	510 [231]	PI (M/P en option)	SCD 19
112,5	SG3A0112PK	DH3	28,3 [719]	27,0 [686]	36,0 [914]	680 [308]	PI (M/P en option)	SCD 19
150	SG3A0150PK	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	870 [395]	PI	SCD 19
225	SG3A0225PK	DH5	38,0 [965]	34,0 [864]	52,0 [1 321]	1 350 [612]	PI	SCD 19
300	SG3A0300PK	DH5	38,0 [965]	34,0 [864]	52,0 [1 321]	1 800 [816]	PI	SCD 19
500	SG3A0500PK	DH6	49,0 [1 245]	42,0 [1 067]	64,0 [1 626]	2 750 [1 247]	PI	SCD 20
750	SG3A0750PK	DH7	54,0 [1 372]	47,0 [1 194]	72,0 [1 829]	4 100 [1 860]	PI	SCD 20
1 000	SG3A1000PK	DH8	60,0 [1 524]	50,0 [1 270]	82,0 [2 083]	5 400 [2 449]	PI	SCD 10

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

ENROULEMENTS EN CUIVRE, TRIPHASÉ

Tension primaire de 208 volts Delta

Tension secondaire de 208Y/120 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SG3A0015BB0C	DH1	21,5 [546]	20,1 [510]	22,0 [559]	210 [95]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
30	SG3A0030BB0C	DH2	25,8 [655]	23,8 [604]	28,8 [731]	340 [154]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
45	SG3A0045BB0C	DH2	25,8 [655]	23,8 [604]	28,8 [731]	400 [181]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
75	SG3A0075BB0C	DH3	28,3 [719]	27,0 [686]	36,0 [914]	590 [268]	PI (M/P en option)	SCD 19
112,5	SG3A0112BB0C	DH3	28,3 [719]	27,0 [686]	36,0 [914]	740 [336]	PI (M/P en option)	SCD 19
150	SG3A0150BB0C	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	930 [422]	PI	SCD 19
225	SG3A0225BB0C	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 350 [612]	PI	SCD 7A
300	SG3A0300BB0C	DH5	38,0 [965]	34,0 [864]	52,0 [1 321]	1 800 [816]	PI	SCD 7A
500	SG3A0500BB0C	DH6	49,0 [1 245]	42,0 [1 067]	64,0 [1 626]	3 200 [1 451]	PI	SCD 8
750	SG3A0750BB0C	DH6	49,0 [1 245]	42,0 [1 067]	64,0 [1 626]	4 050 [1 837]	PI	SCD 60
1 000	SG3A1000BB0C	DH7	54,0 [1 372]	47,0 [1 194]	72,0 [1 829]	5 200 [2 359]	PI	SCD 60

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire Delta de 208 volts

Tension secondaire de 480Y/277 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SG3A0015BK0C	DH1	21,5 [546]	20,1 [510]	22,0 [559]	210 [95]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 53
30	SG3A0030BK0C	DH2	25,8 [655]	23,8 [604]	28,8 [731]	340 [154]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 53
45	SG3A0045BK0C	DH2	25,8 [655]	23,8 [604]	28,8 [731]	400 [181]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 53
75	SG3A0075BK0C	DH3	28,3 [719]	27,0 [686]	36,0 [914]	590 [268]	PI (M/P en option)	SCD 53
112,5	SG3A0112BK0C	DH3	28,3 [719]	27,0 [686]	36,0 [914]	740 [336]	PI (M/P en option)	SCD 53
150	SG3A0150BK0C	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	930 [422]	PI	SCD 53
225	SG3A0225BK0C	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 350 [612]	PI	SCD 56
300	SG3A0300BK0C	DH5	38,0 [965]	34,0 [864]	52,0 [1 321]	1 800 [816]	PI	SCD 56
500	SG3A0500BK0C	DH6	49,0 [1 245]	42,0 [1 067]	64,0 [1 626]	3 200 [1 451]	PI	SCD 23A
750	SG3A0750BK0C	DH6	49,0 [1 245]	42,0 [1 067]	64,0 [1 626]	4 050 [1 837]	PI	SCD 61
1 000	SG3A1000BK0C	DH7	54,0 [1 372]	47,0 [1 194]	72,0 [1 829]	5 200 [2 359]	PI	SCD 61

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tableaux de sélection

HPS Sentinel G

Distribution d'usage général à bon rendement énergétique



Hammond
Power Solutions

ENROULEMENTS EN CUIVRE, TRIPHASÉ



Tension primaire Delta de 240 volts

Tension secondaire de 208Y/120 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SG3A0015DB0C	DH1	21,5 [546]	20,1 [510]	22,0 [559]	210 [95]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
30	SG3A0030DB0C	DH2	25,8 [655]	23,8 [604]	28,8 [731]	340 [154]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
45	SG3A0045DB0C	DH2	25,8 [655]	23,8 [604]	28,8 [731]	400 [181]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
75	SG3A0075DB0C	DH3	28,3 [719]	27,0 [686]	36,0 [914]	590 [268]	PI (M/P en option)	SCD 19
112,5	SG3A0112DB0C	DH3	28,3 [719]	27,0 [686]	36,0 [914]	740 [336]	PI (M/P en option)	SCD 19
150	SG3A0150DB0C	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	930 [422]	PI	SCD 19
225	SG3A0225DB0C	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 350 [612]	PI	SCD 7A
300	SG3A0300DB0C	DH5	38,0 [965]	34,0 [864]	52,0 [1 321]	1 800 [816]	PI	SCD 7A
500	SG3A0500DB0C	DH6	49,0 [1 245]	42,0 [1 067]	64,0 [1 626]	3 200 [1 451]	PI	SCD 8
750	SG3A0750DB0C	DH6	49,0 [1 245]	42,0 [1 067]	64,0 [1 626]	4 050 [1 837]	PI	SCD 60
1 000	SG3A1000DB0C	DH7	54,0 [1 372]	47,0 [1 194]	72,0 [1 829]	5 200 [2 359]	PI	SCD 60

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire Delta de 240 volts

Tension secondaire de 480Y/277 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SG3A0015DK0C	DH1	21,5 [546]	20,1 [510]	22,0 [559]	210 [95]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 53
30	SG3A0030DK0C	DH2	25,8 [655]	23,8 [604]	28,8 [731]	340 [154]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 53
45	SG3A0045DK0C	DH2	25,8 [655]	23,8 [604]	28,8 [731]	400 [181]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 53
75	SG3A0075DK0C	DH3	28,3 [719]	27,0 [686]	36,0 [914]	590 [268]	PI (M/P en option)	SCD 53
112,5	SG3A0112DK0C	DH3	28,3 [719]	27,0 [686]	36,0 [914]	740 [336]	PI (M/P en option)	SCD 53
150	SG3A0150DK0C	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	930 [422]	PI	SCD 53
225	SG3A0225DK0C	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 350 [612]	PI	SCD 56
300	SG3A0300DK0C	DH5	38,0 [965]	34,0 [864]	52,0 [1 321]	1 800 [816]	PI	SCD 56
500	SG3A0500DK0C	DH6	49,0 [1 245]	42,0 [1 067]	64,0 [1 626]	3 200 [1 451]	PI	SCD 23A
750	SG3A0750DK0C	DH6	49,0 [1 245]	42,0 [1 067]	64,0 [1 626]	4 050 [1 837]	PI	SCD 61
1 000	SG3A1000DK0C	DH7	54,0 [1 372]	47,0 [1 194]	72,0 [1 829]	5 200 [2 359]	PI	SCD 61

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire de 480 volts Delta

Tension secondaire de 208Y/120 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SG3A0015KB0C	DH1	21,5 [546]	20,1 [510]	22,0 [559]	210 [95]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
30	SG3A0030KB0C	DH2	25,8 [655]	23,8 [604]	28,8 [731]	340 [154]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
45	SG3A0045KB0C	DH2	25,8 [655]	23,8 [604]	28,8 [731]	400 [181]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
75	SG3A0075KB0C	DH3	28,3 [719]	27,0 [686]	36,0 [914]	590 [268]	PI (M/P en option)	SCD 19
112,5	SG3A0112KB0C	DH3	28,3 [719]	27,0 [686]	36,0 [914]	740 [336]	PI (M/P en option)	SCD 19
150	SG3A0150KB0C	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	930 [422]	PI	SCD 19
225	SG3A0225KB0C	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 350 [612]	PI	SCD 19
300	SG3A0300KB0C	DH5	38,0 [965]	34,0 [864]	52,0 [1 321]	1 800 [816]	PI	SCD 19
500	SG3A0500KB0C	DH6	49,0 [1 245]	42,0 [1 067]	64,0 [1 626]	3 200 [1 451]	PI	SCD 20
750	SG3A0750KB0C	DH6	49,0 [1 245]	42,0 [1 067]	64,0 [1 626]	4 050 [1 837]	PI	SCD 20
1 000	SG3A1000KB0C	DH7	54,0 [1 372]	47,0 [1 194]	72,0 [1 829]	5 200 [2 359]	PI	SCD 10

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tableaux de sélection

HPS Sentinel G

Distribution d'usage général à bon rendement énergétique

ENROULEMENTS EN CUIVRE, TRIPHASÉ



Tension primaire de 480 volts Delta

Tension secondaire de 240 Delta/120 CT volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SG3C0015KD0C	DH1	21,5 [546]	20,1 [510]	22,0 [559]	210 [95]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 21
30	SG3C0030KD0C	DH2	25,8 [655]	23,8 [604]	28,8 [711]	340 [154]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 21
45	SG3C0045KD0C	DH2	25,8 [655]	23,8 [604]	28,8 [711]	400 [181]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 21
75	SG3C0075KD0C	DH3	28,3 [719]	27,0 [686]	36,0 [914]	590 [267]	PI (M/P en option)	SCD 21
112,5	SG3C0112KD0C	DH3	28,3 [719]	27,0 [686]	36,0 [914]	740 [336]	PI (M/P en option)	SCD 21
150	SG3C0150KD0C	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	930 [422]	PI	SCD 21
225	SG3C0225KD0C	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 350 [612]	PI	SCD 21
300	SG3C0300KD0C	DH5	38,0 [965]	34,0 [864]	52,0 [1 321]	1 800 [816]	PI	SCD 21
500	SG3C0500KD0C	DH6	49,0 [1 245]	42,0 [1 067]	64,0 [1 626]	3 200 [1 451]	PI	SCD 22
750	SG3C0750KD0C	DH6	49,0 [1 245]	42,0 [1 067]	64,0 [1 626]	4 050 [1 837]	PI	SCD 22
1 000	SG3C1000KD0C	DH7	54,0 [1 372]	47,0 [1 194]	72,0 [1 829]	5 200 [2 359]	PI	SCD 59

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire de 480 volts Delta

Tension secondaire de 380Y, 400Y, 416Y, 430Y volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SG3A0015KY0C	DH1	21,5 [546]	20,1 [510]	22,0 [559]	210 [95]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 52
30	SG3A0030KY0C	DH2	25,8 [655]	23,8 [604]	28,8 [711]	340 [154]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 52
45	SG3A0045KY0C	DH2	25,8 [655]	23,8 [604]	28,8 [711]	400 [181]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 52
75	SG3A0075KY0C	DH3	28,3 [719]	27,0 [686]	36,0 [914]	590 [267]	PI (M/P en option)	SCD 52
112,5	SG3A0112KY0C	DH3	28,3 [719]	27,0 [686]	36,0 [914]	740 [336]	PI (M/P en option)	SCD 52
150	SG3A0150KY0C	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	930 [422]	PI	SCD 52
225	SG3A0225KY0C	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 350 [612]	PI	SCD 52
300	SG3A0300KY0C	DH5	38 [965]	34,0 [864]	52,0 [1 321]	2 100 [952]	PI	SCD 52
500	SG3A0500KY0C	DH6	49,0 [1 245]	42 [1 067]	64,0 [1 626]	3 500 [1 587]	PI	SCD 70
750	SG3A0750KY0C	DH7	54,0 [1 372]	47 [1 194]	72,0 [1 829]	5 300 [2 404]	PI	SCD 70
1 000	SG3A1000KY0C						Veuillez contacter votre représentant commercial HPS.	

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire de 480 volts Delta

Tension secondaire de 480Y/277 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SG3A0015KK0C	DH1	21,5 [546]	20,1 [510]	22,0 [559]	210 [95]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
30	SG3A0030KK0C	DH2	25,8 [655]	23,8 [604]	28,8 [711]	340 [154]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
45	SG3A0045KK0C	DH2	25,8 [655]	23,8 [604]	28,8 [711]	400 [181]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
75	SG3A0075KK0C	DH3	28,3 [719]	27,0 [686]	36,0 [914]	590 [267]	PI (M/P en option)	SCD 19
112,5	SG3A0112KK0C	DH3	28,3 [719]	27,0 [686]	36,0 [914]	740 [336]	PI (M/P en option)	SCD 19
150	SG3A0150KK0C	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	930 [422]	PI	SCD 19
225	SG3A0225KK0C	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 350 [612]	PI	SCD 19
300	SG3A0300KK0C	DH5	38,0 [965]	34,0 [864]	52,0 [1 321]	1 800 [816]	PI	SCD 19
500	SG3A0500KK0C	DH6	49,0 [1 245]	42,0 [1 067]	64,0 [1 626]	3 200 [1 451]	PI	SCD 20
750	SG3A0750KK0C	DH6	49,0 [1 245]	42,0 [1 067]	64,0 [1 626]	4 050 [1 837]	PI	SCD 20
1 000	SG3A1000KK0C	DH7	54,0 [1 372]	47,0 [1 194]	72,0 [1 829]	5 200 [2 359]	PI	SCD 10

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tableaux de sélection

HPS Sentinel G

Distribution d'usage général à bon rendement énergétique



Hammond
Power Solutions

ENROULEMENTS EN CUIVRE, TRIPHASÉ



Tension primaire de 600 volts Delta

Tension secondaire de 208Y/120 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SG3A0015PB0C	DH1	21,5 [546]	20,1 [511]	22 [559]	210 [95]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
30	SG3A0030PB0C	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	340 [154]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
45	SG3A0045PB0C	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	400 [181]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
75	SG3A0075PB0C	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	590 [268]	PI (M/P en option)	SCD 19
112,5	SG3A0112PB0C	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	740 [336]	PI (M/P en option)	SCD 19
150	SG3A0150PB0C	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	930 [422]	PI	SCD 19
225	SG3A0225PB0C	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 350 [612]	PI	SCD 19
300	SG3A0300PB0C	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	1 800 [816]	PI	SCD 19
500	SG3A0500PB0C	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	3 200 [1 451]	PI	SCD 20
750	SG3A0750PB0C	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	4 050 [1 837]	PI	SCD 20
1 000	SG3A1000PB0C	DH7	54 [1 372]	47 [1 194]	72 [1 829]	5 200 [2 359]	PI	SCD 10

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire de 600 volts Delta

Tension secondaire de 480Y/277 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SG3A0015PK0C	DH1	21,5 [546]	20,1 [511]	22 [559]	210 [95]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
30	SG3A0030PK0C	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	340 [154]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
45	SG3A0045PK0C	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	400 [181]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
75	SG3A0075PK0C	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	590 [268]	PI (M/P en option)	SCD 19
112,5	SG3A0112PK0C	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	740 [336]	PI (M/P en option)	SCD 19
150	SG3A0150PK0C	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	930 [422]	PI	SCD 19
225	SG3A0225PK0C	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 350 [612]	PI	SCD 19
300	SG3A0300PK0C	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	1 800 [816]	PI	SCD 19
500	SG3A0500PK0C	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	3 200 [1 451]	PI	SCD 20
750	SG3A0750PK0C	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	4 050 [1 837]	PI	SCD 20
1 000	SG3A1000PK0C	DH7	54 [1 372]	47 [1 194]	72 [1 829]	5 200 [2 359]	PI	SCD 10

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tableaux de sélection

HPS Sentinel K

Facteur K à bon rendement énergétique

FACTEUR K 4

ENROULEMENTS EN ALUMINIUM, BLINDÉ, TRIPHASÉ



Tension primaire de 480 volts Delta

Tension secondaire de 208Y/120 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SK3A0015KB4S	DH1	21,5 [546]	20,13 [511]	22 [559]	220 [100]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
30	SK3A0030KB4S	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	320 [145]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
45	SK3A0045KB4S	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	390 [177]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
75	SK3A0075KB4S	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	530 [240]	PI (M/P en option)	SCD 19
112,5	SK3A0112KB4S	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	690 [313]	PI (M/P en option)	SCD 19
150	SK3A0150KB4S	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	900 [408]	PI	SCD 19
225	SK3A0225KB4S	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	1 380 [626]	PI	SCD 19
300	SK3A0300KB4S	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	1 830 [830]	PI	SCD 19
500	SK3A0500KB4S	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	2 800 [1 270]	PI	SCD 20
750	SK3A0750KB4S	DH7	54 [1 372]	47 [1 194]	72 [1 829]	4 200 [1 905]	PI	SCD 20
1 000	SK3A1000KB4S	DH8	60 [1 524]	50 [1 270]	82 [2 083]	5 500 [2 495]	PI	SCD 10

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire de 480 volts Delta

Tension secondaire de 480Y/277 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SK3A0015KK4S	DH1	21,5 [546]	20,13 [511]	22 [559]	220 [100]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
30	SK3A0030KK4S	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	320 [145]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
45	SK3A0045KK4S	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	390 [177]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
75	SK3A0075KK4S	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	530 [240]	PI (M/P en option)	SCD 19
112,5	SK3A0112KK4S	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	690 [313]	PI (M/P en option)	SCD 19
150	SK3A0150KK4S	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	900 [408]	PI	SCD 19
225	SK3A0225KK4S	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	1 380 [626]	PI	SCD 19
300	SK3A0300KK4S	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	1 830 [830]	PI	SCD 19
500	SK3A0500KK4S	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	2 800 [1 270]	PI	SCD 20
750	SK3A0750KK4S	DH7	54 [1 372]	47 [1 194]	72 [1 829]	4 200 [1 905]	PI	SCD 20
1 000	SK3A1000KK4S	DH8	60 [1 524]	50 [1 270]	82 [2 083]	5 500 [2 495]	PI	SCD 10

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire de 600 volts Delta

Tension secondaire de 208Y/120 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SK3A0015PB4S	DH1	21,5 [546]	20,13 [511]	22 [559]	220 [100]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
30	SK3A0030PB4S	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	320 [145]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
45	SK3A0045PB4S	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	390 [177]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
75	SK3A0075PB4S	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	530 [240]	PI (M/P en option)	SCD 19
112,5	SK3A0112PB4S	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	690 [313]	PI (M/P en option)	SCD 19
150	SK3A0150PB4S	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	900 [408]	PI	SCD 19
225	SK3A0225PB4S	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	1 380 [626]	PI	SCD 19
300	SK3A0300PB4S	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	1 830 [830]	PI	SCD 19
500	SK3A0500PB4S	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	2 800 [1 270]	PI	SCD 20
750	SK3A0750PB4S	DH7	54 [1 372]	47 [1 194]	72 [1 829]	4 200 [1 905]	PI	SCD 20
1 000	SK3A1000PB4S	DH8	60 [1 524]	50 [1 270]	82 [2 083]	5 500 [2 495]	PI	SCD 10

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire de 600 volts Delta

Tension secondaire de 480Y/277 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SK3A0015PK4S	DH1	21,5 [546]	20,13 [511]	22 [559]	220 [100]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
30	SK3A0030PK4S	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	320 [145]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
45	SK3A0045PK4S	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	390 [177]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
75	SK3A0075PK4S	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	530 [240]	PI (M/P en option)	SCD 19
112,5	SK3A0112PK4S	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	690 [313]	PI (M/P en option)	SCD 19
150	SK3A0150PK4S	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	900 [408]	PI	SCD 19
225	SK3A0225PK4S	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	1 380 [626]	PI	SCD 19
300	SK3A0300PK4S	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	1 830 [830]	PI	SCD 19
500	SK3A0500PK4S	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	2 800 [1 270]	PI	SCD 20
750	SK3A0750PK4S	DH7	54 [1 372]	47 [1 194]	72 [1 829]	4 200 [1 905]	PI	SCD 20
1 000	SK3A1000PK4S	DH8	60 [1 524]	50 [1 270]	82 [2 083]	5 500 [2 495]	PI	SCD 10

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tableaux de sélection

HPS Sentinel K

Facteur K à bon rendement énergétique



Hammond
Power Solutions

FACTEUR K 4

ENROULEMENTS EN CUIVRE, BLINDÉ, TRIPHASÉ

Tension primaire de 480 volts Delta

Tension secondaire de 208Y/120 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SK3A0015KB4K	DH1	21,5[546]	20,13 [511]	22[559]	220[100]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
30	SK3A0030KB4K	DH2	25,8[655]	23,8[605]	28,8[732]	350[159]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
45	SK3A0045KB4K	DH2	25,8[655]	23,8[605]	28,8[732]	410[186]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
75	SK3A0075KB4K	DH3	28,3[719]	27[686]	36[914]	600[272]	PI (M/P en option)	SCD 19
112,5	SK3A0112KB4K	DH3	28,3[719]	27[686]	36[914]	760[345]	PI (M/P en option)	SCD 19
150	SK3A0150KB4K	DH4	31,5[800]	29,5[749]	44,5[1 130]	950[431]	PI	SCD 19
225	SK3A0225KB4K	DH4	31,5[800]	29,5[749]	44,5[1 130]	1 380[626]	PI	SCD 19
300	SK3A0300KB4K	DH5	38[965]	34[864]	52[1 321]	1 830[830]	PI	SCD 19
500	SK3A0500KB4K	DH6	49[1 245]	42[1 067]	64[1 626]	3 250[1 474]	PI	SCD 20
750	SK3A0750KB4K	DH6	49[1 245]	42[1 067]	64[1 626]	4 100[1 860]	PI	SCD 20
1 000	SK3A1000KB4K	DH7	54[1 372]	47[1 194]	72[1 829]	5 300[2 404]	PI	SCD 10

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire de 480 volts Delta

Tension secondaire de 480Y/277 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SK3A0015KK4K	DH1	21,5 [546]	20,13 [511]	22 [559]	220 [100]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
30	SK3A0030KK4K	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	350 [159]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
45	SK3A0045KK4K	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	410 [186]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
75	SK3A0075KK4K	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	600 [272]	PI (M/P en option)	SCD 19
112,5	SK3A0112KK4K	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	760 [345]	PI (M/P en option)	SCD 19
150	SK3A0150KK4K	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	950 [431]	PI	SCD 19
225	SK3A0225KK4K	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 380 [626]	PI	SCD 19
300	SK3A0300KK4K	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	1 830 [830]	PI	SCD 19
500	SK3A0500KK4K	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	3 250 [1 474]	PI	SCD 20
750	SK3A0750KK4K	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	4 100 [1 860]	PI	SCD 20
1 000	SK3A1000KK4K	DH7	54 [1 372]	47 [1 194]	72 [1 829]	5 300 [2 404]	PI	SCD 10

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire de 600 volts Delta

Tension secondaire de 208Y/120 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SK3A0015PB4K	DH1	21,5 [546]	20,13 [511]	22 [559]	220 [100]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
30	SK3A0030PB4K	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	350 [159]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
45	SK3A0045PB4K	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	410 [186]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
75	SK3A0075PB4K	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	600 [272]	PI (M/P en option)	SCD 19
112,5	SK3A0112PB4K	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	760 [345]	PI (M/P en option)	SCD 19
150	SK3A0150PB4K	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	950 [431]	PI	SCD 19
225	SK3A0225PB4K	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 380 [626]	PI	SCD 19
300	SK3A0300PB4K	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	1 830 [830]	PI	SCD 19
500	SK3A0500PB4K	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	3 250 [1 474]	PI	SCD 20
750	SK3A0750PB4K	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	4 100 [1 860]	PI	SCD 20
1 000	SK3A1000PB4K	DH7	54 [1 372]	47 [1 194]	72 [1 829]	5 300 [2 404]	PI	SCD 10

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire de 600 volts Delta

Tension secondaire de 480Y/277 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SK3A0015PK4K	DH1	21,5 [546]	20,13 [511]	22 [559]	220 [100]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
30	SK3A0030PK4K	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	350 [159]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
45	SK3A0045PK4K	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	410 [186]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
75	SK3A0075PK4K	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	600 [272]	PI (M/P en option)	SCD 19
112,5	SK3A0112PK4K	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	760 [345]	PI (M/P en option)	SCD 19
150	SK3A0150PK4K	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	950 [431]	PI	SCD 19
225	SK3A0225PK4K	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 380 [626]	PI	SCD 19
300	SK3A0300PK4K	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	1 830 [830]	PI	SCD 19
500	SK3A0500PK4K	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	3 250 [1 474]	PI	SCD 20
750	SK3A0750PK4K	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	4 100 [1 860]	PI	SCD 20
1 000	SK3A1000PK4K	DH7	54 [1 372]	47 [1 194]	72 [1 829]	5 300 [2 404]	PI	SCD 10

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tableaux de sélection

HPS Sentinel K

Facteur K à bon rendement énergétique

FACTEUR K 9

ENROULEMENTS EN ALUMINIUM, BLINDÉ, TRIPHASÉ



Tension primaire de 480 volts Delta

Tension secondaire de 208Y/120 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx.			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Pouces [mm] Profondeur	Hauteur			
15	SK3A0015KB9S	DH1	21,5 [546]	20,13 [511]	22 [559]	230 [104]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
30	SK3A0030KB9S	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	330 [150]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
45	SK3A0045KB9S	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	410 [186]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
75	SK3A0075KB9S	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	550 [249]	PI (M/P en option)	SCD 19
112,5	SK3A0112KB9S	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	720 [327]	PI (M/P en option)	SCD 19
150	SK3A0150KB9S	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 040 [472]	PI	SCD 19
225	SK3A0225KB9S	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	1 470 [667]	PI	SCD 19
300	SK3A0300KB9S	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	1 930 [875]	PI	SCD 19
500	SK3A0500KB9S	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	2 850 [1 293]	PI	SCD 20
750	SK3A0750KB9S	DH7	54 [1 372]	47 [1 194]	72 [1 829]	4 250 [1 928]	PI	SCD 20
1 000	SK3A1000KB9S	DH8	60 [1 524]	50 [1 270]	82 [2 083]	5 600 [2 540]	PI	SCD 10

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire de 480 volts Delta

Tension secondaire de 480Y/277 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx.			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Pouces [mm] Profondeur	Hauteur			
15	SK3A0015KK9S	DH1	21,5 [546]	20,13 [511]	22 [559]	230 [104]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
30	SK3A0030KK9S	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	330 [150]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
45	SK3A0045KK9S	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	410 [186]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
75	SK3A0075KK9S	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	550 [249]	PI (M/P en option)	SCD 19
112,5	SK3A0112KK9S	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	720 [327]	PI (M/P en option)	SCD 19
150	SK3A0150KK9S	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 040 [472]	PI	SCD 19
225	SK3A0225KK9S	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	1 470 [667]	PI	SCD 19
300	SK3A0300KK9S	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	1 930 [875]	PI	SCD 19
500	SK3A0500KK9S	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	2 850 [1 293]	PI	SCD 20
750	SK3A0750KK9S	DH7	54 [1 372]	47 [1 194]	72 [1 829]	4 250 [1 928]	PI	SCD 20
1 000	SK3A1000KK9S	DH8	60 [1 524]	50 [1 270]	82 [2 083]	5 600 [2 540]	PI	SCD 10

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire de 600 volts Delta

Tension secondaire de 208Y/120 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx.			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Pouces [mm] Profondeur	Hauteur			
15	SK3A0015PB9S	DH1	21,5 [546]	20,13 [511]	22 [559]	230 [104]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
30	SK3A0030PB9S	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	330 [150]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
45	SK3A0045PB9S	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	410 [186]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
75	SK3A0075PB9S	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	550 [249]	PI (M/P en option)	SCD 19
112,5	SK3A0112PB9S	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	720 [327]	PI (M/P en option)	SCD 19
150	SK3A0150PB9S	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 040 [472]	PI	SCD 19
225	SK3A0225PB9S	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	1 470 [667]	PI	SCD 19
300	SK3A0300PB9S	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	1 930 [875]	PI	SCD 19
500	SK3A0500PB9S	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	2 850 [1 293]	PI	SCD 20
750	SK3A0750PB9S	DH7	54 [1 372]	47 [1 194]	72 [1 829]	4 250 [1 928]	PI	SCD 20
1 000	SK3A1000PB9S	DH8	60 [1 524]	50 [1 270]	82 [2 083]	5 600 [2 540]	PI	SCD 10

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire de 600 volts Delta

Tension secondaire de 480Y/277 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx.			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Pouces [mm] Profondeur	Hauteur			
15	SK3A0015PK9S	DH1	21,5 [546]	20,13 [511]	22 [559]	230 [104]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
30	SK3A0030PK9S	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	330 [150]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
45	SK3A0045PK9S	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	410 [186]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
75	SK3A0075PK9S	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	550 [249]	PI (M/P en option)	SCD 19
112,5	SK3A0112PK9S	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	720 [327]	PI (M/P en option)	SCD 19
150	SK3A0150PK9S	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 040 [472]	PI	SCD 19
225	SK3A0225PK9S	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	1 470 [667]	PI	SCD 19
300	SK3A0300PK9S	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	1 930 [875]	PI	SCD 19
500	SK3A0500PK9S	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	2 850 [1 293]	PI	SCD 20
750	SK3A0750PK9S	DH7	54 [1 372]	47 [1 194]	72 [1 829]	4 250 [1 928]	PI	SCD 20
1 000	SK3A1000PK9S	DH8	60 [1 524]	50 [1 270]	82 [2 083]	5 600 [2 540]	PI	SCD 10

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Données susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Tableaux de sélection

HPS Sentinel K

Facteur K à bon rendement énergétique



FACTEUR K 9

ENROULEMENTS EN CUIVRE, BLINDÉ, TRIPHASÉ

Tension primaire de 480 volts Delta

Tension secondaire de 208Y/120 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SK3A0015KB9K	DH1	21,5 [546]	20,13 [511]	22 [559]	230 [104]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
30	SK3A0030KB9K	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	360 [163]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
45	SK3A0045KB9K	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	420 [191]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
75	SK3A0075KB9K	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	610 [277]	PI (M/P en option)	SCD 19
112,5	SK3A0112KB9K	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	830 [376]	PI (M/P en option)	SCD 19
150	SK3A0150KB9K	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 080 [490]	PI	SCD 19
225	SK3A0225KB9K	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 600 [726]	PI	SCD 19
300	SK3A0300KB9K	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	2 040 [925]	PI	SCD 19
500	SK3A0500KB9K	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	3 300 [1 497]	PI	SCD 20
750	SK3A0750KB9K	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	4 400 [1 996]	PI	SCD 20
1 000	SK3A1000KB9K	DH7	54 [1 372]	47 [1 194]	72 [1 829]	5 400 [2 449]	PI	SCD 10

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire de 480 volts Delta

Tension secondaire de 480Y/277 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SK3A0015KK9K	DH1	21,5 [546]	20,13 [511]	22 [559]	230 [104]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
30	SK3A0030KK9K	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	360 [163]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
45	SK3A0045KK9K	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	420 [191]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
75	SK3A0075KK9K	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	610 [277]	PI (M/P en option)	SCD 19
112,5	SK3A0112KK9K	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	830 [376]	PI (M/P en option)	SCD 19
150	SK3A0150KK9K	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 080 [490]	PI	SCD 19
225	SK3A0225KK9K	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 600 [726]	PI	SCD 19
300	SK3A0300KK9K	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	2 040 [925]	PI	SCD 19
500	SK3A0500KK9K	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	3 300 [1 497]	PI	SCD 20
750	SK3A0750KK9K	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	4 400 [1 996]	PI	SCD 20
1 000	SK3A1000KK9K	DH7	54 [1 372]	47 [1 194]	72 [1 829]	5 400 [2 449]	PI	SCD 10

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire de 600 volts Delta

Tension secondaire de 208Y/120 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SK3A0015PB9K	DH1	21,5 [546]	20,13 [511]	22 [559]	230 [104]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
30	SK3A0030PB9K	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	360 [163]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
45	SK3A0045PB9K	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	420 [191]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
75	SK3A0075PB9K	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	610 [277]	PI (M/P en option)	SCD 19
112,5	SK3A0112PB9K	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	830 [376]	PI (M/P en option)	SCD 19
150	SK3A0150PB9K	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 080 [490]	PI	SCD 19
225	SK3A0225PB9K	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 600 [726]	PI	SCD 19
300	SK3A0300PB9K	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	2 040 [925]	PI	SCD 19
500	SK3A0500PB9K	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	3 300 [1 497]	PI	SCD 20
750	SK3A0750PB9K	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	4 400 [1 996]	PI	SCD 20
1 000	SK3A1000PB9K	DH7	54 [1 372]	47 [1 194]	72 [1 829]	5 400 [2 449]	PI	SCD 10

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire de 600 volts Delta

Tension secondaire de 480Y/277 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SK3A0015PK9K	DH1	21,5 [546]	20,13 [511]	22 [559]	230 [104]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
30	SK3A0030PK9K	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	360 [163]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
45	SK3A0045PK9K	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	420 [191]	Plancher (PI) ou mur/plafond (M/P)*	SCD 19
75	SK3A0075PK9K	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	610 [277]	PI (M/P en option)	SCD 19
112,5	SK3A0112PK9K	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	830 [376]	PI (M/P en option)	SCD 19
150	SK3A0150PK9K	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 080 [490]	PI	SCD 19
225	SK3A0225PK9K	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 600 [726]	PI	SCD 19
300	SK3A0300PK9K	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	2 040 [925]	PI	SCD 19
500	SK3A0500PK9K	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	3 300 [1 497]	PI	SCD 20
750	SK3A0750PK9K	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	4 400 [1 996]	PI	SCD 20
1 000	SK3A1000PK9K	DH7	54 [1 372]	47 [1 194]	72 [1 829]	5 400 [2 449]	PI	SCD 10

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tableaux de sélection

HPS Sentinel K

Facteur K à bon rendement énergétique

FACTEUR K 13

ENROULEMENTS EN ALUMINIUM, BLINDÉ, TRIPHASÉ

Tension primaire de 480 volts Delta

Tension secondaire de 208Y/120 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SK3A0015KB3S	DH1	21,5 [546]	20,13 [511]	22 [559]	240 [109]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
30	SK3A0030KB3S	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	340 [154]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
45	SK3A0045KB3S	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	420 [191]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
75	SK3A0075KB3S	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	560 [254]	PI (M/P en option)	SCD 19
112,5	SK3A0112KB3S	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	730 [331]	PI (M/P en option)	SCD 19
150	SK3A0150KB3S	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 070 [485]	PI	SCD 19
225	SK3A0225KB3S	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	1 500 [680]	PI	SCD 19
300	SK3A0300KB3S	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	1 950 [885]	PI	SCD 19
500	SK3A0500KB3S	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	2 900 [1 315]	PI	SCD 20
750	SK3A0750KB3S	DH7	54 [1 372]	47 [1 194]	72 [1 829]	4 400 [1 996]	PI	SCD 20
1 000	SK3A1000KB3S	DH8	60 [1 524]	50 [1 270]	82 [2 083]	5 700 [2 585]	PI	SCD 10

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire de 480 volts Delta

Tension secondaire de 480Y/277 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SK3A0015KK3S	DH1	21,5 [546]	20,13 [511]	22 [559]	240 [109]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
30	SK3A0030KK3S	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	340 [154]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
45	SK3A0045KK3S	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	420 [191]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
75	SK3A0075KK3S	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	560 [254]	PI (M/P en option)	SCD 19
112,5	SK3A0112KK3S	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	730 [331]	PI (M/P en option)	SCD 19
150	SK3A0150KK3S	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 070 [485]	PI	SCD 19
225	SK3A0225KK3S	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	1 500 [680]	PI	SCD 19
300	SK3A0300KK3S	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	1 950 [885]	PI	SCD 19
500	SK3A0500KK3S	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	2 900 [1 315]	PI	SCD 20
750	SK3A0750KK3S	DH7	54 [1 372]	47 [1 194]	72 [1 829]	4 400 [1 996]	PI	SCD 20
1 000	SK3A1000KK3S	DH8	60 [1 524]	50 [1 270]	82 [2 083]	5 700 [2 585]	PI	SCD 10

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire de 600 volts Delta

Tension secondaire de 208Y/120 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SK3A0015PB3S	DH1	21,5 [546]	20,13 [511]	22 [559]	240 [109]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
30	SK3A0030PB3S	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	340 [154]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
45	SK3A0045PB3S	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	420 [191]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
75	SK3A0075PB3S	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	560 [254]	PI (M/P en option)	SCD 19
112,5	SK3A0112PB3S	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	730 [331]	PI (M/P en option)	SCD 19
150	SK3A0150PB3S	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 070 [485]	PI	SCD 19
225	SK3A0225PB3S	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	1 500 [680]	PI	SCD 19
300	SK3A0300PB3S	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	1 950 [885]	PI	SCD 19
500	SK3A0500PB3S	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	2 900 [1 315]	PI	SCD 20
750	SK3A0750PB3S	DH7	54 [1 372]	47 [1 194]	72 [1 829]	4 400 [1 996]	PI	SCD 20
1 000	SK3A1000PB3S	DH8	60 [1 524]	50 [1 270]	82 [2 083]	5 700 [2 585]	PI	SCD 10

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire de 600 volts Delta

Tension secondaire de 480Y/277 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SK3A0015PK3S	DH1	21,5 [546]	20,13 [511]	22 [559]	240 [109]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
30	SK3A0030PK3S	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	340 [154]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
45	SK3A0045PK3S	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	420 [191]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
75	SK3A0075PK3S	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	560 [254]	PI (M/P en option)	SCD 19
112,5	SK3A0112PK3S	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	730 [331]	PI (M/P en option)	SCD 19
150	SK3A0150PK3S	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 070 [485]	PI	SCD 19
225	SK3A0225PK3S	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	1 500 [680]	PI	SCD 19
300	SK3A0300PK3S	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	1 950 [885]	PI	SCD 19
500	SK3A0500PK3S	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	2 900 [1 315]	PI	SCD 20
750	SK3A0750PK3S	DH7	54 [1 372]	47 [1 194]	72 [1 829]	4 400 [1 996]	PI	SCD 20
1 000	SK3A1000PK3S	DH8	60 [1 524]	50 [1 270]	82 [2 083]	5 700 [2 585]	PI	SCD 10

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tableaux de sélection

HPS Sentinel K

Facteur K à bon rendement énergétique



Hammond
Power Solutions

FACTEUR K 13

ENROULEMENTS EN CUIVRE, BLINDÉ, TRIPHASÉ

Tension primaire de 480 volts Delta

Tension secondaire de 208Y/120 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SK3A0015KB3K	DH1	21,5 [546]	20,13 [511]	22 [559]	240 [109]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
30	SK3A0030KB3K	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	370 [168]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
45	SK3A0045KB3K	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	430 [195]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
75	SK3A0075KB3K	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	620 [281]	PI (M/P en option)	SCD 19
112,5	SK3A0112KB3K	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	840 [381]	PI (M/P en option)	SCD 19
150	SK3A0150KB3K	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 100 [499]	PI	SCD 19
225	SK3A0225KB3K	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 620 [735]	PI	SCD 19
300	SK3A0300KB3K	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	2 060 [934]	PI	SCD 19
500	SK3A0500KB3K	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	3 400 [1 542]	PI	SCD 20
750	SK3A0750KB3K	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	4 500 [2 041]	PI	SCD 20
1 000	SK3A1000KB3K	DH7	54 [1 372]	47 [1 194]	72 [1 829]	5 700 [2 585]	PI	SCD 10

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire de 480 volts Delta

Tension secondaire de 480Y/277 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SK3A0015KK3K	DH1	21,5 [546]	20,13 [511]	22 [559]	240 [109]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
30	SK3A0030KK3K	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	370 [168]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
45	SK3A0045KK3K	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	430 [195]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
75	SK3A0075KK3K	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	620 [281]	PI (M/P en option)	SCD 19
112,5	SK3A0112KK3K	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	840 [381]	PI (M/P en option)	SCD 19
150	SK3A0150KK3K	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 100 [499]	PI	SCD 19
225	SK3A0225KK3K	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 620 [735]	PI	SCD 19
300	SK3A0300KK3K	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	2 060 [934]	PI	SCD 19
500	SK3A0500KK3K	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	3 400 [1 542]	PI	SCD 20
750	SK3A0750KK3K	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	4 500 [2 041]	PI	SCD 20
1 000	SK3A1000KK3K	DH7	54 [1 372]	47 [1 194]	72 [1 829]	5 700 [2 585]	PI	SCD 10

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire de 600 volts Delta

Tension secondaire de 208Y/120 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SK3A0015PB3K	DH1	21,5 [546]	20,13 [511]	22 [559]	240 [109]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
30	SK3A0030PB3K	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	370 [168]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
45	SK3A0045PB3K	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	430 [195]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
75	SK3A0075PB3K	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	620 [281]	PI (M/P en option)	SCD 19
112,5	SK3A0112PB3K	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	840 [381]	PI (M/P en option)	SCD 19
150	SK3A0150PB3K	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 100 [499]	PI	SCD 19
225	SK3A0225PB3K	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 620 [735]	PI	SCD 19
300	SK3A0300PB3K	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	2 060 [934]	PI	SCD 19
500	SK3A0500PB3K	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	3 400 [1 542]	PI	SCD 20
750	SK3A0750PB3K	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	4 500 [2 041]	PI	SCD 20
1 000	SK3A1000PB3K	DH7	54 [1 372]	47 [1 194]	72 [1 829]	5 700 [2 585]	PI	SCD 10

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire de 600 volts Delta

Tension secondaire de 480Y/277 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx. Pouces [mm]			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Profondeur	Hauteur			
15	SK3A0015PK3K	DH1	21,5 [546]	20,13 [511]	22 [559]	240 [109]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
30	SK3A0030PK3K	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	370 [168]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
45	SK3A0045PK3K	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	430 [195]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD 19
75	SK3A0075PK3K	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	620 [281]	PI (M/P en option)	SCD 19
112,5	SK3A0112PK3K	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	840 [381]	PI (M/P en option)	SCD 19
150	SK3A0150PK3K	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 100 [499]	PI	SCD 19
225	SK3A0225PK3K	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 620 [735]	PI	SCD 19
300	SK3A0300PK3K	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	2 060 [934]	PI	SCD 19
500	SK3A0500PK3K	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	3 400 [1 542]	PI	SCD 20
750	SK3A0750PK3K	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	4 500 [2 041]	PI	SCD 20
1 000	SK3A1000PK3K	DH7	54 [1 372]	47 [1 194]	72 [1 829]	5 700 [2 585]	PI	SCD 10

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tableaux de sélection

HPS Sentinel H

Réducteur d'harmonique à bon rendement énergétique

ENROULEMENTS EN ALUMINIUM, BLINDÉ, TRIPHASÉ DÉCALAGE DE PHASE de 0°



Tension primaire de 480 volts Delta

Tension secondaire de 208Y/120 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx.			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Pouces [mm] Profondeur	Hauteur			
15	SH3T0015KB3S	DH1	21,5 [546]	20,13 [511]	22 [559]	250 [113]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD62
30	SH3T0030KB3S	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	380 [172]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD62
45	SH3T0045KB3S	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	450 [204]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD62
75	SH3T0075KB3S	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	650 [295]	PI (M/P en option)	SCD62
112,5	SH3T0112KB3S	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	880 [399]	PI (M/P en option)	SCD62
150	SH3T0150KB3S	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 160 [526]	PI	SCD62
225	SH3T0225KB3S	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	1 720 [780]	PI	SCD62
300	SH3T0300KB3S	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	2 150 [975]	PI	SCD63
500	SH3T0500KB3S	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	3 600 [1 633]	PI	SCD63
750	SH3T0750KB3S	DH7	54 [1 372]	47 [1 194]	72 [1 829]	4 800 [2 177]	PI	SCD66
1 000	SH3T1000KB3S	DH8	60 [1 524]	50 [1 270]	82 [2 083]	6 000 [2 722]	PI	SCD66

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire de 600 volts Delta

Tension secondaire de 208Y/120 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx.			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Pouces [mm] Profondeur	Hauteur			
15	SH3T0015PB3S	DH1	21,5 [546]	20,13 [511]	22 [559]	250 [113]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD62
30	SH3T0030PB3S	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	380 [172]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD62
45	SH3T0045PB3S	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	450 [204]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD62
75	SH3T0075PB3S	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	650 [295]	PI (M/P en option)	SCD62
112,5	SH3T0112PB3S	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	880 [399]	PI (M/P en option)	SCD62
150	SH3T0150PB3S	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 160 [526]	PI	SCD62
225	SH3T0225PB3S	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	1 720 [780]	PI	SCD62
300	SH3T0300PB3S	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	2 150 [975]	PI	SCD63
500	SH3T0500PB3S	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	3 600 [1 633]	PI	SCD63
750	SH3T0750PB3S	DH7	54 [1 372]	47 [1 194]	72 [1 829]	4 800 [2 177]	PI	SCD66
1 000	SH3T1000PB3S	DH8	60 [1 524]	50 [1 270]	82 [2 083]	6 000 [2 722]	PI	SCD66

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

ENROULEMENTS EN CUIVRE, BLINDÉ, TRIPHASÉ DÉCALAGE DE PHASE de 0°



Tension primaire de 480 volts Delta

Tension secondaire de 208Y/120 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx.			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Pouces [mm] Profondeur	Hauteur			
15	SH3T0015KB3K	DH1	21,5 [546]	20,13 [511]	22 [559]	270 [122]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD62
30	SH3T0030KB3K	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	410 [186]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD62
45	SH3T0045KB3K	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	480 [218]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD62
75	SH3T0075KB3K	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	700 [318]	PI (M/P en option)	SCD62
112,5	SH3T0112KB3K	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	940 [426]	PI (M/P en option)	SCD62
150	SH3T0150KB3K	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 250 [567]	PI	SCD62
225	SH3T0225KB3K	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 850 [839]	PI	SCD62
300	SH3T0300KB3K	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	2 300 [1 043]	PI	SCD63
500	SH3T0500KB3K	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	3 800 [1 724]	PI	SCD63
750	SH3T0750KB3K	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	5 100 [2 313]	PI	SCD66
1 000	SH3T1000KB3K	DH7	54 [1 372]	47 [1 194]	72 [1 829]	6 400 [2 903]	PI	SCD66

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire de 600 volts Delta

Tension secondaire de 208Y/120 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx.			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Pouces [mm] Profondeur	Hauteur			
15	SH3T0015PB3K	DH1	21,5 [546]	20,13 [511]	22 [559]	270 [122]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD62
30	SH3T0030PB3K	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	410 [186]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD62
45	SH3T0045PB3K	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	480 [218]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD62
75	SH3T0075PB3K	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	700 [318]	PI (M/P en option)	SCD62
112,5	SH3T0112PB3K	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	940 [426]	PI (M/P en option)	SCD62
150	SH3T0150PB3K	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 250 [567]	PI	SCD62
225	SH3T0225PB3K	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 850 [839]	PI	SCD62
300	SH3T0300PB3K	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	2 300 [1 043]	PI	SCD63
500	SH3T0500PB3K	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	3 800 [1 724]	PI	SCD63
750	SH3T0750PB3K	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	5 100 [2 313]	PI	SCD66
1 000	SH3T1000PB3K	DH7	54 [1 372]	47 [1 194]	72 [1 829]	6 400 [2 903]	PI	SCD66

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Données susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Les transformateurs d'atténuation des harmoniques de type Sentinel H ont un profil de charge K13 standard. D'autres profils de charge K sont offertes. Communiquez avec un de nos représentants commerciaux pour en savoir plus.

Tableaux de sélection

HPS Sentinel H

Réducteur d'harmonique à bon rendement énergétique



Hammond
Power Solutions



ENROULEMENTS EN ALUMINIUM, BLINDÉ, TRIPHASÉ DÉCALAGE DE PHASE de -30°

Tension primaire de 480Y volts Delta

Tension secondaire de 208Y/120 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx.			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Pouces [mm] Profondeur	Hauteur			
15	SH3U0015KB3S	DH1	21,5 [546]	20,13 [511]	22 [559]	260 [118]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD62
30	SH3U0030KB3S	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	400 [181]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD62
45	SH3U0045KB3S	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	480 [218]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD62
75	SH3U0075KB3S	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	690 [313]	PI (M/P en option)	SCD62
112,5	SH3U0112KB3S	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	930 [422]	PI (M/P en option)	SCD62
150	SH3U0150KB3S	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 220 [553]	PI	SCD62
225	SH3U0225KB3S	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	1 800 [816]	PI	SCD67
300	SH3U0300KB3S	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	2 250 [1 021]	PI	SCD64
500	SH3U0500KB3S	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	3 800 [1 724]	PI	SCD64
750	SH3U0750KB3S	DH7	54 [1 372]	47 [1 194]	72 [1 829]	5 100 [2 313]	PI	SCD65
1 000	SH3U1000KB3S	DH8	60 [1 524]	50 [1 270]	82 [2 083]	6 300 [2 858]	PI	SCD65

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire de 600Y volts Delta

Tension secondaire de 208Y/120 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx.			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Pouces [mm] Profondeur	Hauteur			
15	SH3U0015PB3S	DH1	21,5 [546]	20,13 [511]	22 [559]	260 [118]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD62
30	SH3U0030PB3S	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	400 [181]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD62
45	SH3U0045PB3S	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	480 [218]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD62
75	SH3U0075PB3S	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	690 [313]	PI (M/P en option)	SCD62
112,5	SH3U0112PB3S	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	930 [422]	PI (M/P en option)	SCD62
150	SH3U0150PB3S	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 220 [553]	PI	SCD62
225	SH3U0225PB3S	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	1 800 [816]	PI	SCD67
300	SH3U0300PB3S	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	2 250 [1 021]	PI	SCD64
500	SH3U0500PB3S	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	3 800 [1 724]	PI	SCD64
750	SH3U0750PB3S	DH7	54 [1 372]	47 [1 194]	72 [1 829]	5 100 [2 313]	PI	SCD65
1 000	SH3U1000PB3S	DH8	60 [1 524]	50 [1 270]	82 [2 083]	6 300 [2 858]	PI	SCD65

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

ENROULEMENTS EN CUIVRE, BLINDÉ, TRIPHASÉ DÉCALAGE DE PHASE de -30°

Tension primaire de 480Y volts Delta

Tension secondaire de 208Y/120 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx.			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Pouces [mm] Profondeur	Hauteur			
15	SH3U0015KB3K	DH1	21,5 [546]	20,13 [511]	22 [559]	270 [122]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD62
30	SH3U0030KB3K	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	410 [186]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD62
45	SH3U0045KB3K	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	480 [218]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD62
75	SH3U0075KB3K	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	700 [318]	PI (M/P en option)	SCD62
112,5	SH3U0112KB3K	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	940 [426]	PI (M/P en option)	SCD62
150	SH3U0150KB3K	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 250 [567]	PI	SCD62
225	SH3U0225KB3K	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 850 [839]	PI	SCD67
300	SH3U0300KB3K	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	2 300 [1 043]	PI	SCD64
500	SH3U0500KB3K	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	3 800 [1 724]	PI	SCD64
750	SH3U0750KB3K	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	5 100 [2 313]	PI	SCD65
1 000	SH3U1000KB3K	DH7	54 [1 372]	47 [1 194]	72 [1 829]	6 400 [2 903]	PI	SCD65

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Tension primaire de 600Y volts Delta

Tension secondaire de 208Y/120 volts

60 Hz

Puissance (kVA)	Numéro de catalogue	Style de boîtier	Dimensions approx.			Poids approx. Lb [kg]	Type de montage M - Mur PI - Plancher	Diagramme de câblage
			Largeur	Pouces [mm] Profondeur	Hauteur			
15	SH3U0015PB3K	DH1	21,5 [546]	20,13 [511]	22 [559]	270 [122]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD62
30	SH3U0030PB3K	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	410 [186]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD62
45	SH3U0045PB3K	DH2	25,8 [655]	23,8 [605]	28,8 [732]	480 [218]	Plancher (PI) ou mur/ plafond (M/P)*	SCD62
75	SH3U0075PB3K	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	700 [318]	PI (M/P en option)	SCD62
112,5	SH3U0112PB3K	DH3	28,3 [719]	27 [686]	36 [914]	940 [426]	PI (M/P en option)	SCD62
150	SH3U0150PB3K	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 250 [567]	PI	SCD62
225	SH3U0225PB3K	DH4	31,5 [800]	29,5 [749]	44,5 [1 130]	1 850 [839]	P	SCD67
300	SH3U0300PB3K	DH5	38 [965]	34 [864]	52 [1 321]	2 300 [1 043]	PI	SCD64
500	SH3U0500PB3K	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	3 800 [1 724]	PI	SCD64
750	SH3U0750PB3K	DH6	49 [1 245]	42 [1 067]	64 [1 626]	5 100 [2 313]	PI	SCD65
1 000	SH3U1000PB3K	DH7	54 [1 372]	47 [1 194]	72 [1 829]	6 400 [2 903]	PI	SCD65

M/P : Montage intégré mur/plafond M/P en option : Ensemble de montage mur/plafond « DW3 » offert

Les transformateurs d'atténuation des harmoniques de type Sentinel H ont un profil de charge K13 standard. D'autres profils de charge K sont offertes. Communiquez avec un de nos représentants commerciaux pour en avoir plus.

Données susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Données des performances types

Monophasé d'usage général

Cuivre

HPS Sentinel G3

Tension primaire de 208 V à 600 V, tension secondaire de 120/240 V, 60 Hz, 150°C

Puis- sance (kVA)	Pertes sans charge (W)	Pertes à pleine charge*	Impédance	Régulation				% d'efficacité à différents % de la charge nominale						
				à 35 % de charge		à 100 % de charge								
				pf = 1	pf = 0,8	pf = 1	pf = 0,8	15 %	25 %	35 %	50 %	65 %	75 %	100 %
15	60	550	5,2 %	0,99 %	1,56 %	2,89 %	4,47 %	97,00 %	97,75 %	97,92 %	97,84 %	97,61 %	97,42 %	96,88 %
25	80	910	5,5 %	0,99 %	1,65 %	2,89 %	4,73 %	97,51 %	98,06 %	98,14 %	98,00 %	97,74 %	97,53 %	96,97 %
37,5	110	1 280	6,0 %	0,94 %	1,78 %	2,76 %	5,10 %	97,70 %	98,20 %	98,27 %	98,13 %	97,88 %	97,69 %	97,16 %
50	130	1 650	6,0 %	0,91 %	1,77 %	2,68 %	5,08 %	97,93 %	98,35 %	98,39 %	98,24 %	97,98 %	97,79 %	97,27 %
75	190	2 150	6,0 %	0,80 %	1,74 %	2,38 %	4,99 %	98,02 %	98,45 %	98,52 %	98,40 %	98,19 %	98,02 %	97,57 %
100	240	2 650	6,0 %	0,75 %	1,72 %	2,23 %	4,94 %	98,12 %	98,54 %	98,60 %	98,50 %	98,30 %	98,15 %	97,73 %
150	380	3 300	4,0 %	0,63 %	1,20 %	1,82 %	3,43 %	98,08 %	98,57 %	98,68 %	98,63 %	98,49 %	98,36 %	98,02 %
167	410	3 600	4,0 %	0,62 %	1,20 %	1,81 %	3,44 %	98,14 %	98,60 %	98,70 %	98,65 %	98,51 %	98,39 %	98,04 %

* Les pertes à pleine charge et le rendement à pleine charge sont fournis en fonction d'une température de référence de 170 °C conformément à la norme IEEE C57.12.91.

Données de rendement susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Aluminium

HPS Sentinel G3

Tension primaire de 208 V à 600 V, tension secondaire de 120/240 V, 60 Hz, 150 °C

Puis- sance (kVA)	Pertes sans charge (W)	Pertes à pleine charge*	Impédance	Régulation				% d'efficacité à différents % de la charge nominale						
				à 35 % de charge		à 100 % de charge								
				pf = 1	pf = 0,8	pf = 1	pf = 0,8	15 %	25 %	35 %	50 %	65 %	75 %	100 %
15	55	650	6,0 %	1,17 %	1,80 %	3,39 %	5,14 %	97,14 %	97,76 %	97,84 %	97,67 %	97,36 %	97,12 %	96,46 %
25	88	870	6,0 %	0,95 %	1,78 %	2,79 %	5,09 %	97,33 %	97,97 %	98,10 %	98,00 %	97,77 %	97,59 %	97,07 %
37,5	90	1 500	6,0 %	1,09 %	1,80 %	3,17 %	5,15 %	97,98 %	98,30 %	98,27 %	98,03 %	97,69 %	97,45 %	96,80 %
50	130	1 650	6,0 %	0,91 %	1,77 %	2,67 %	5,07 %	97,93 %	98,35 %	98,39 %	98,24 %	97,99 %	97,80 %	97,27 %
75	170	2 300	6,0 %	0,85 %	1,75 %	2,51 %	5,03 %	98,17 %	98,52 %	98,54 %	98,39 %	98,14 %	97,96 %	97,46 %
100	212	2 990	6,0 %	0,83 %	1,75 %	2,47 %	5,03 %	98,27 %	98,59 %	98,60 %	98,43 %	98,19 %	98,00 %	97,51 %
150	332	3 800	6,0 %	0,73 %	1,72 %	2,17 %	4,93 %	98,25 %	98,63 %	98,68 %	98,57 %	98,37 %	98,22 %	97,80 %
167	352	4 250	6,4 %	0,74 %	1,82 %	2,22 %	5,23 %	98,32 %	98,66 %	98,70 %	98,57 %	98,37 %	98,21 %	97,79 %

* Les pertes à pleine charge et le rendement à pleine charge sont fournis en fonction d'une température de référence de 170 °C conformément à la norme IEEE C57.12.91.

Données de rendement susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Données des performances types

Usage général – triphasé



Cuivre

HPS Sentinel G3 classe 600 V

Puis- sance (kVA)	Pertes sans charge (W)	Pertes à pleine charge*	Impédance	Régulation				% d'efficacité à différents % de la charge nominale							
				à 35 % de charge		à 100 % de charge									
				pf = 1	pf = 0,8	pf = 1	pf = 0,8	15 %	25 %	35 %	50 %	65 %	75 %	100 %	
15	64	400	3,9 %	0,93 %	1,10 %	2,68 %	3,15 %	96,86 %	97,68 %	97,89 %	97,86 %	97,67 %	97,50 %	97,00 %	
30	96	760	4,0 %	0,89 %	1,17 %	2,57 %	3,35 %	97,56 %	98,13 %	98,23 %	98,13 %	97,90 %	97,72 %	97,22 %	
45	135	990	3,7 %	0,77 %	1,12 %	2,22 %	3,20 %	97,72 %	98,28 %	98,40 %	98,33 %	98,15 %	98,00 %	97,57 %	
75	194	1 470	3,5 %	0,69 %	1,05 %	1,98 %	3,02 %	98,02 %	98,50 %	98,60 %	98,53 %	98,36 %	98,22 %	97,84 %	
112,5	275	1 850	3,5 %	0,58 %	1,04 %	1,68 %	2,97 %	98,16 %	98,63 %	98,74 %	98,70 %	98,57 %	98,46 %	98,14 %	
150	335	2 330	3,8 %	0,55 %	1,12 %	1,61 %	3,21 %	98,31 %	98,73 %	98,83 %	98,79 %	98,66 %	98,56 %	98,25 %	
225	440	3 300	3,8 %	0,52 %	1,11 %	1,52 %	3,18 %	98,50 %	98,86 %	98,94 %	98,89 %	98,76 %	98,66 %	98,36 %	
300	560	3 930	4,0 %	0,47 %	1,14 %	1,38 %	3,26 %	98,58 %	98,94 %	99,02 %	98,98 %	98,87 %	98,78 %	98,53 %	
500	808	5 860	4,5 %	0,42 %	1,23 %	1,26 %	3,53 %	98,76 %	99,07 %	99,14 %	99,10 %	99,00 %	98,92 %	98,68 %	
750	980	8 710	5,2 %	0,42 %	1,37 %	1,28 %	3,96 %	98,97 %	99,19 %	99,23 %	99,16 %	99,05 %	98,97 %	98,72 %	
1 000	1 250	10 400	5,2 %	0,38 %	1,36 %	1,16 %	3,91 %	99,02 %	99,25 %	99,28 %	99,24 %	99,14 %	99,07 %	98,86 %	

* Les pertes à pleine charge et le rendement à pleine charge sont fournis en fonction d'une température de référence de 170 °C conformément à la norme IEEE C57.12.91.
Données de rendement susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Aluminium

HPS Sentinel G3 Classe 600 V

Puis- sance (kVA)	Pertes sans charge (W)	Pertes à pleine charge*	Impédance	Régulation				% d'efficacité à différents % de la charge nominale							
				à 35 % de charge		à 100 % de charge									
				pf = 1	pf = 0,8	pf = 1	pf = 0,8	15 %	25 %	35 %	50 %	65 %	75 %	100 %	
15	62	420	4,0 %	0,98 %	1,12 %	2,81 %	3,21 %	96,92 %	97,70 %	97,89 %	97,82 %	97,61 %	97,42 %	96,89 %	
30	86	840	4,1 %	0,98 %	1,19 %	2,82 %	3,40 %	97,72 %	98,19 %	98,23 %	98,06 %	97,79 %	97,58 %	97,00 %	
45	120	1 110	4,5 %	0,87 %	1,36 %	2,51 %	3,89 %	97,90 %	98,35 %	98,40 %	98,27 %	98,03 %	97,84 %	97,34 %	
75	190	1 490	5,0 %	0,71 %	1,46 %	2,08 %	4,18 %	98,05 %	98,51 %	98,60 %	98,52 %	98,35 %	98,20 %	97,81 %	
112,5	226	2 260	5,0 %	0,71 %	1,46 %	2,10 %	4,18 %	98,38 %	98,71 %	98,74 %	98,61 %	98,41 %	98,26 %	97,84 %	
150	315	2 500	5,0 %	0,60 %	1,42 %	1,77 %	4,07 %	98,38 %	98,76 %	98,83 %	98,76 %	98,61 %	98,49 %	98,16 %	
225	405	3 580	5,4 %	0,57 %	1,51 %	1,72 %	4,33 %	98,58 %	98,89 %	98,94 %	98,86 %	98,70 %	98,59 %	98,26 %	
300	540	4 040	4,8 %	0,48 %	1,32 %	1,45 %	3,79 %	98,62 %	98,95 %	99,02 %	98,98 %	98,86 %	98,77 %	98,50 %	
500	840	5 590	5,2 %	0,41 %	1,37 %	1,24 %	3,95 %	98,73 %	99,06 %	99,14 %	99,11 %	99,02 %	98,95 %	98,73 %	
750	1 020	8 370	5,8 %	0,41 %	1,50 %	1,27 %	4,35 %	98,94 %	99,18 %	99,23 %	99,18 %	99,07 %	98,99 %	98,76 %	
1 000	1 180	11 180	5,8 %	0,41 %	1,50 %	1,28 %	4,35 %	99,05 %	99,25 %	99,28 %	99,21 %	99,10 %	99,01 %	98,78 %	

* Les pertes à pleine charge et le rendement à pleine charge sont fournis en fonction d'une température de référence de 170 °C conformément à la norme IEEE C57.12.91.
Données de rendement susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Impédance type et plage de courant d'appel

Usage général

Monophasé

Plage de tension de 120 V à 600 V
Échauffement de 80 °C à 150 °C

Puissance (kVA)	Efficacité à 35 % de la charge nominale, à 75 °C	Impédance	Courant d'appel de crête multiple du courant RMS
15	97,70 %	3,5-6,5 %	12 à 15
25	98,00 %		
37,5	98,20 %		
50	98,31 %		
75	98,50 %		
100	98,60 %	3,5-7 %	7 à 10
150	98,68 %		
167	98,70 %		
250	98,80 %		
333	98,90 %		

Triphasé

Plage de tension de 208 V à 600 V
Échauffement de 80 °C à 150 °C

Puissance (kVA)	Efficacité à 35 % de la charge nominale, à 75 °C	Impédance	Courant d'appel de crête multiple du courant RMS
15	97,89 %	1,8-6 %	12 à 15
30	98,23 %		
45	98,40 %		
75	98,60 %	2-6,5 %	10 à 12
112,5	98,74 %		
150	98,83 %		
225	98,94 %		
300	99,02 %		
500	99,14 %	4-7 %	8 à 10
750	99,23 %	4-7,5 %	8 à 10
1 000	99,28 %		

DÉTAILS DES CONNEXIONS - TYPE 3R

Pour les unités standard à échauffement à 150 °C.

MONOPHASÉ, CONNEXION EN ALUMINIUM ET CUIVRE – PLAQUES DE RACCORDEMENT

Puissance (kVA)	TENSION									
	120	120/240	208	240	277	347	380	416	480	600
15	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses
25	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses
37,5	Dia. 1B	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses
50	Dia. 1B	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses
75	Dia. 2	Dia. 1B	Dia. 1B	Dia. 1B	Dia. 1B	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses
100	Dia. 2	Dia. 1B	Dia. 1B	Dia. 1B	Dia. 1B	Dia. 1B	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses
150	Dia. 3	Dia. 2	Dia. 2	Dia. 2	Dia. 1B	Dia. 1B	Dia. 1B	Dia. 1B	Dia. 1B	Dia. 1B
167	Dia. 3	Dia. 2	Dia. 2	Dia. 2	Dia. 2	Dia. 1B	Dia. 1B	Dia. 1B	Dia. 1B	Dia. 1B

TRIPHASÉE, CONNEXION EN ALUMINIUM ET CUIVRE – COSSSES OU COUSSINETS

Puissance (kVA)	TENSION							
	208	230	240	277	380	416	480	600
15	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses
30	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses
45	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses
75	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses
112,5	Cosses**	Dia. 1B	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses
150	Dia. 1B	Dia. 1B	Dia. 1B	Dia. 1B	Cosses	Cosses	Cosses	Cosses
225	Dia. 2	Dia. 1B	Dia. 1B	Dia. 1B	Dia. 1B	Dia. 1B	Cosses	Cosses
300	Dia. 2	Dia. 2	Dia. 2	Dia. 2	Dia. 1B	Dia. 1B	Dia. 1B	Dia. 1B
500	Dia. 3	Dia. 3	Dia. 3	Dia. 3	Dia. 3	Dia. 2	Dia. 2	Dia. 1B
750	Dia. 3	Dia. 3	Dia. 3	Dia. 3	Dia. 3	Dia. 3	Dia. 3	Dia. 2
1 000	Dia. 4	Dia. 4	Dia. 4	Dia. 4	Dia. 3	Dia. 3	Dia. 3	Dia. 3

** Les cosses sont fournies par défaut uniquement sur les unités à tension primaire de 600 V et à tension secondaire de 208 Y/120 V (excluant les transformateurs à facteur K)

Tous les autres transformateurs sont fournis par défaut avec les plaques de raccordement du diagramme 1 B.

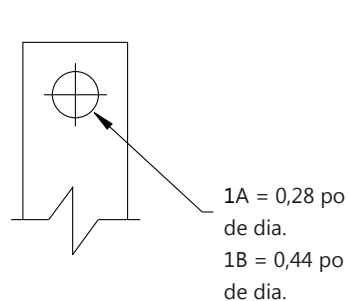


DIAGRAMME 1

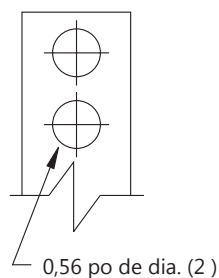


DIAGRAMME 2

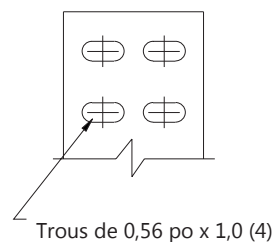


DIAGRAMME 3

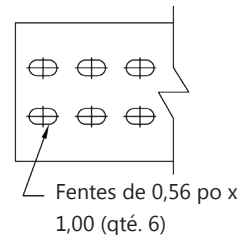
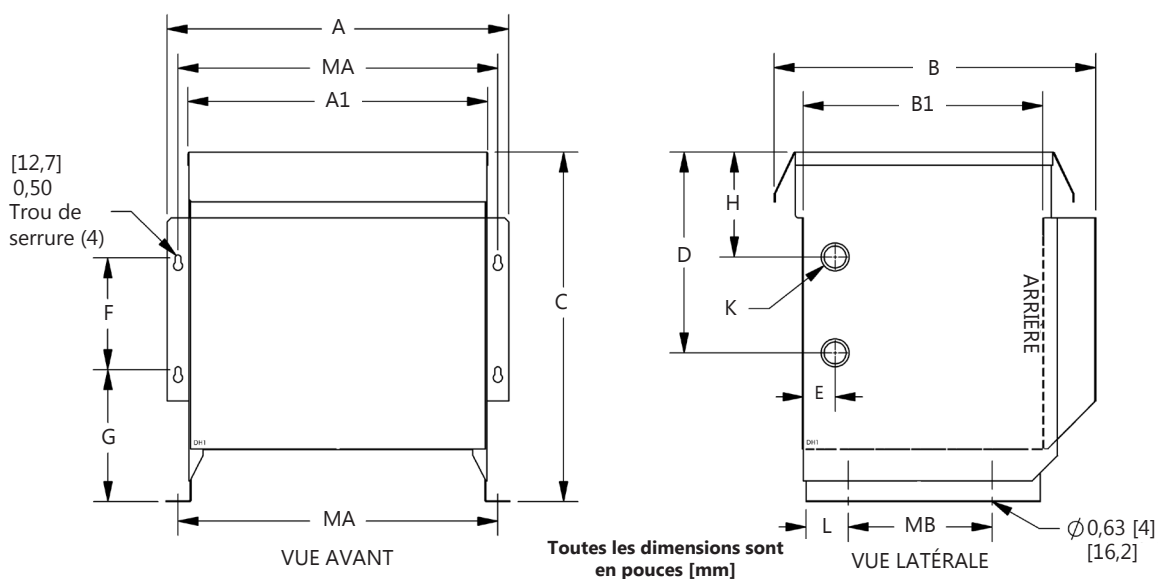


DIAGRAMME 4

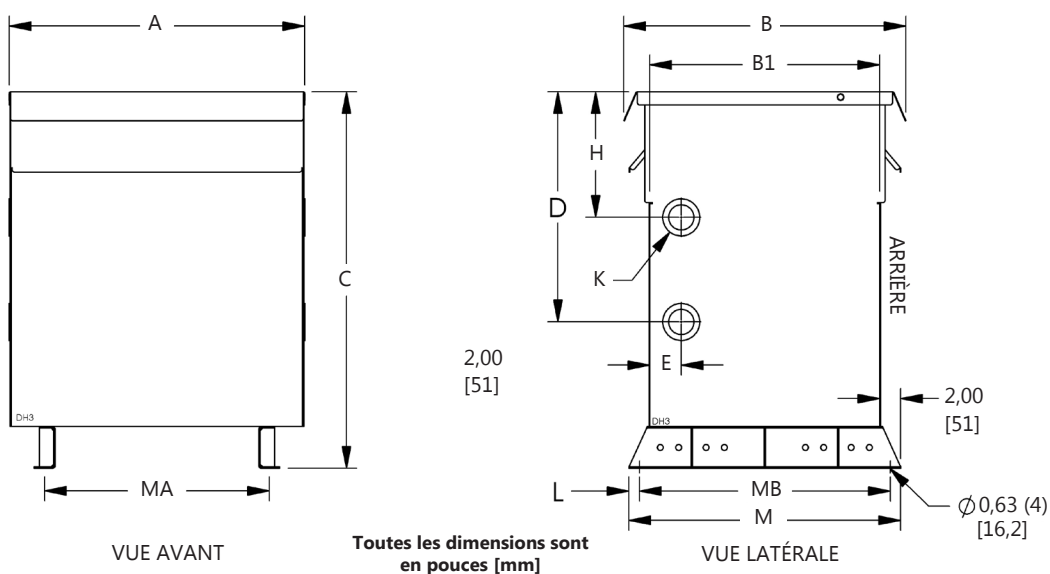
Dessins des boîtiers

Série DH



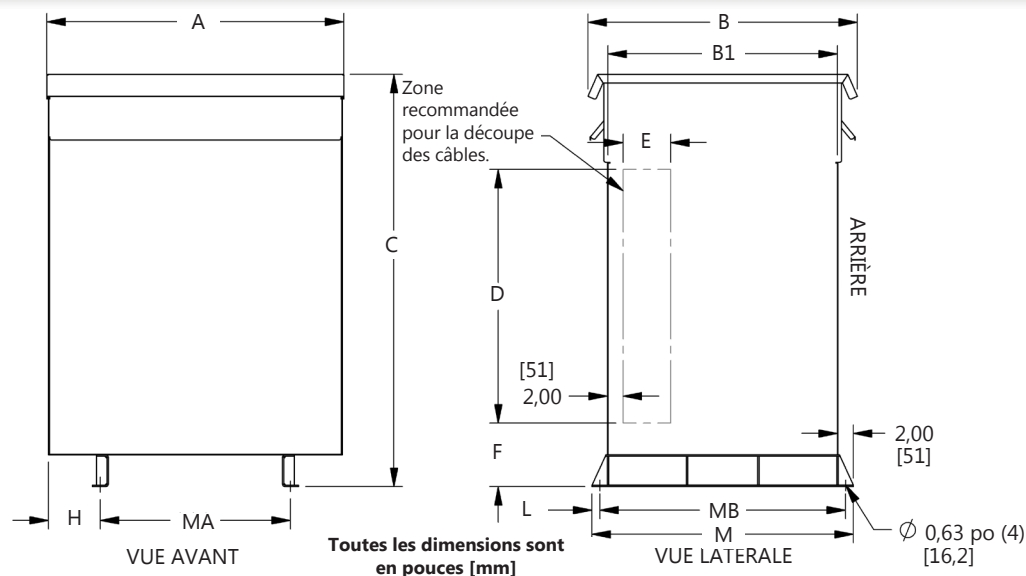
Style de boîtier	Dimensions en pouces [millimètres]													
	A	A1	B	B1	C	D	E	F	G	H	K	L	MA	MB
DH1	21,5	18,8	20,1	15	22	12,6	2	7	8,3	6,6	1,38 X 1,75 K.O.	2,6	20	9
	[546]	[477]	[510]	[381]	[559]	[320]	[51]	[178]	[211]	[168]	[35 x 44 K.O.]	[66]	[508]	[229]
DH1-1	22,3	19,8	23,8	18	26,7	16	2	8	9,2	8,6	1,38 X 2,50 K.O.	3,8	21,1	9
	[566]	[503]	[604]	[457]	[678]	[406]	[51]	[203]	[234]	[218]	[35 X 63 K.O.]	[96]	[536]	[229]
DH2	25,8	23,3	23,8	18	28,8	17	2	8	10,3	8,6	1,75 X 2,50 K.O.	3,8	24,6	9
	[655]	[592]	[604]	[457]	[731]	[432]	[51]	[203]	[262]	[218]	[44 X 63 K.O.]	[96]	[625]	[229]

¹ Les dimensions des alvéoles défonçables (K.O.) sont les diamètres de ces dernières et non la dimension des conduits.



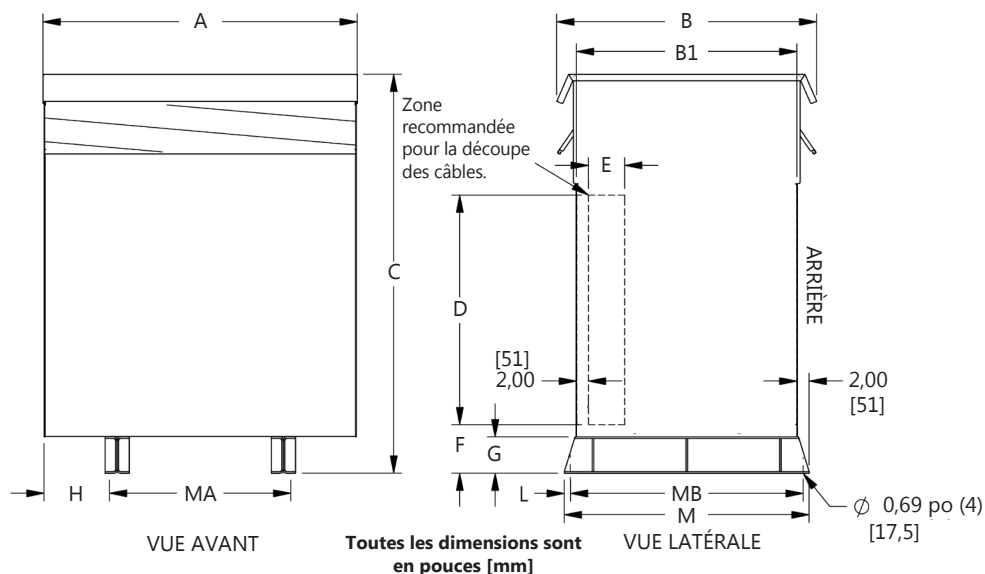
Style de boîtier	Dimensions en pouces [millimètres]											
	A	B	B1	C	D	E	H	K	L	M	MA	MB
DH3	28,3	27	22	36	22	3	12	2,00 X 3,00 K.O	1	26	21,5	24
	[719]	[687]	[559]	[914]	[559]	[76]	[305]	[50 X 76 K.O.]	[25]	[660]	[546]	[610]
DH4	31,5	29,5	24,5	44,5	27,5	3	14,5	2,00 X 3,00 K.O.	1	28,5	23,5	26,5
	[800]	[749]	[622]	[1 130]	[698]	[76]	[368]	[50 X 76 K.O.]	[25]	[724]	[597]	[673]

¹ Les dimensions des alvéoles défonçables (K.O.) sont les diamètres de ces dernières et non la dimension des conduits.



Style de boîtier	Dimensions en pouces [millimètres]											
	A	B	B1	C	D	E	F	H	L	M	MA	MB
DH5	38 [965]	34 [864]	29 [737]	52 [1 321]	32 [813]	6 [152]	8 [203]	6,6 [168]	1 [25]	33 [838]	24 [610]	31 [787]

¹ Les dimensions des alvéoles défonçables (K.O.) sont les diamètres de ces dernières et non la dimension des conduits.



Style de boîtier	Dimensions en pouces [millimètres]												
	A	B	B1	C	D	E	F	G	H	L	M	MA	MB
DH6	49	42	35	64	32	6	10	6	9,3	1	39	30	37
	[1 245]	[1 067]	[889]	[1 626]	[813]	[152]	[254]	[152]	[236]	[25]	[991]	[762]	[940]
DH7	54	47	40	72	40	8	10	6	8,8	1	44	36	42
	[1 372]	[1 194]	[1 016]	[1 829]	[1 016]	[203]	[254]	[152]	[223]	[25]	[1 117]	[914]	[1 067]
DH8	60	50	43	82	50	10	10	6	9,8	1	47	40	45
	[1 524]	[1 270]	[1 092]	[2 083]	[1 270]	[254]	[254]	[152]	[249]	[25]	[1 194]	[1 016]	[1 143]
DH9	68	50	43	82	40	10	10	6	11,8	1	47	44	45
	[1 727]	[1 270]	[1 092]	[2 083]	[1 016]	[254]	[254]	[152]	[300]	[25]	[1 194]	[1 118]	[1 143]
DH10	78	55	48	86	46	10	10	6	14,8	1	52	48	50
	[1 981]	[1 397]	[1 219]	[2 083]	[1 168]	[254]	[254]	[152]	[376]	[25]	[1 321]	[1 219]	[1 270]

¹ Les dimensions des alvéoles défonçables (K.O.) sont les diamètres de ces dernières et non la dimension des conduits.

Ensembles de montage de boîtier

ENSEMBLES DE MONTAGE DE BOÎTIER

Si un montage mural et/ou au plafond est souhaité pour un transformateur, des ensembles de montage en option peuvent être commandés séparément. Ces ensembles de montage ne sont PAS offerts pour tous les styles de boîtiers. Par conséquent, il est important de vérifier le style de votre boîtier, puis d'utiliser le tableau de sélection à droite pour A) déterminer si un ensemble de montage est offert et B) déterminer le bon numéro de pièce de l'« ensemble de montage HPS » que vous devez commander. Un ensemble de montage est requis pour chaque transformateur.

Remarque : Certains des ensembles de montage peuvent être utilisés à la fois pour un montage mural et au plafond, tandis que d'autres sont uniquement destinés à un montage mural. Le tableau indique les méthodes de montage possibles pour chaque ensemble. L'ensemble de montage mural/au plafond DW3 comprend également une plaque d'égouttement.

L'ensemble de montage mural/au plafond DW3 est conçu uniquement pour les transformateurs pesant jusqu'à 1 000 livres (453 kg) au maximum.

S'il est prévu de monter au mur et/ou au plafond un boîtier qui ne dispose pas d'un ensemble de montage mural/au plafond, des mesures doivent être prises pour supporter mécaniquement le transformateur en toute sécurité et pour l'installer conformément au code du bâtiment local. Une plaque d'égouttement doit être fournie sous le boîtier conformément aux normes UL 1561 et CSA C22.2 n° 47.

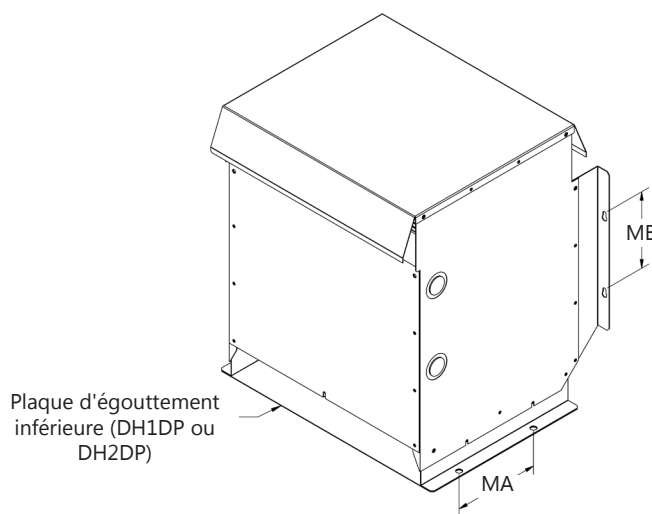
ENSEMBLES DE MONTAGE AU MUR/AU PLAFOND DH1DP et DH2DP

Les boîtiers DH1, DH1-1 et DH2 sont dotés d'un système de montage mural intégré. Cependant, lorsque vous les fixez au mur, vous devez également installer la plaque d'égouttement inférieure comme indiqué ci-dessous. Les dimensions « MB » répertoriées dans le tableau ci-dessous indiquent l'emplacement du matériel de montage mural.

Pour le montage au plafond des DH1, DH1-1 et DH2, reportez-vous aux dimensions « MA » indiquées dans le tableau ci-dessous et suspendez le boîtier à l'aide de tiges de suspension au plafond de taille appropriée. Cependant, vous devez vous assurer d'installer la plaque d'égouttement inférieure au bas du boîtier, puis de faire descendre la tige de suspension à travers les deux trous de montage inférieurs du boîtier, à travers les trous de montage de la plaque d'égouttement et d'installer la quincaillerie de montage.

Remarque : Ne montez pas au plafond les boîtiers DH1, DH1-1 et DH2 sans installer la plaque d'égouttement inférieure. Tout le matériel de montage doit être de calibre 8 ou supérieur.

Style de boîtier	Support mural offert	Support de plafond offert	N° de pièce de l'ensemble de montage HPS
DH1	Oui	Oui	DH1DP
DH1-1	Oui	Oui	DH1-1DP
DH2	Oui	Oui	DH2DP
DH3	Oui	Oui	DW3
DH4	Non	Non	S. O.
DH5	Non	Non	S. O.
DH6	Non	Non	S. O.
DH7	Non	Non	S. O.
DH8	Non	Non	S. O.



Plaque d'égouttement inférieure (DH1DP ou DH2DP)

Numéro de pièce de l'ensemble de montage	Style de boîtier	Dimension MA Pouces [mm]	Dimension MB Pouces [mm]
DH1DP	DH1	9,00 [229]	7,00 [178]
DH1-1DP	DH1-1	9,00 [229]	8,00 [203]
DH2DP	DH2	9,00 [229]	8,00 [203]

Dimensions du montage mural du boîtier

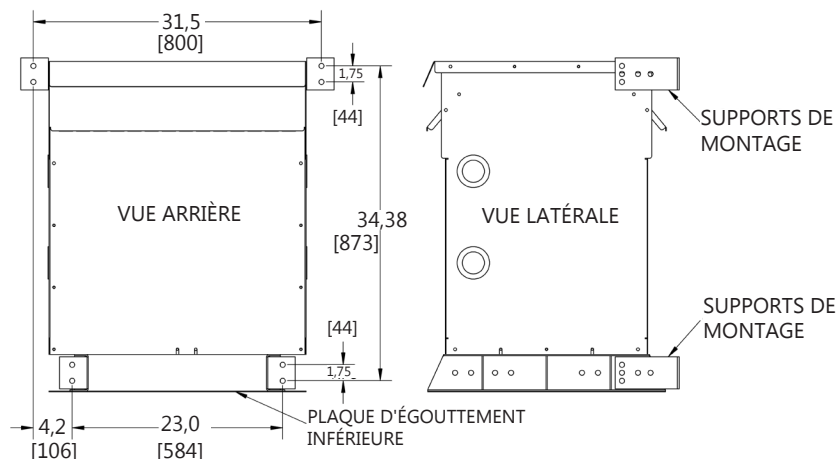


Hammond
Power Solutions

DIMENSIONS DE L'ENSEMBLE DE MONTAGE MURAL DW3

Les dessins suivants fournissent les dimensions de montage mural requises et la méthode d'installation de l'ensemble de montage DW3 avec leurs boîtiers DH3 respectifs. L'ensemble de montage DW3 comprend également une plaque d'égouttement.

Dimensions du support mural DW3

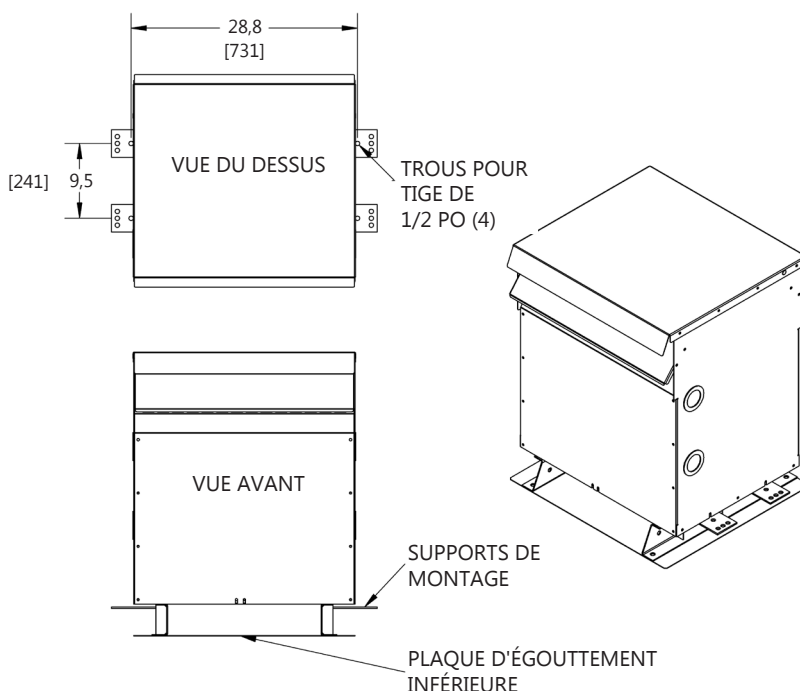


Toutes les dimensions sont en pouces [mm]

DIMENSIONS DE L'ENSEMBLE DE MONTAGE AU PLAFOND DW3

Les dessins suivants fournissent les dimensions de montage au plafond requises et la méthode d'installation de l'ensemble de montage DW3 avec son boîtier DH3.

Montage au plafond DW3 – Dimensions de montage pour les boîtiers DH3



Toutes les dimensions sont en pouces [mm]

Données susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Ensembles de coussinets antivibrations et d'isolateurs de vibrations

ENSEMBLES DE COUSSINETS ANTIVIBRATIONS ET D'ISOLATEURS DE VIBRATIONS

Tous les transformateurs standard sont livrés avec des coussinets internes absorbant les vibrations pour minimiser le bruit pendant le fonctionnement. Des ensembles de coussinets « antivibrations » extérieurs en option et d'« isolateurs de vibrations » (pour un amortissement plus élevé du bruit) peuvent être utilisés pour réduire encore plus le bruit de fonctionnement. Tous les coussinets sont résistants aux contaminants industriels comme l'huile, les acides et les alcalins.

Ensembles de coussinets antivibrations

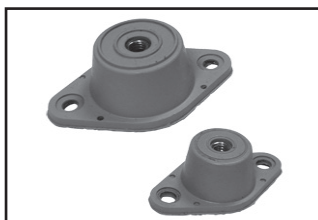
N° de pièce	Style de boîtier	Description
PD1	DH1-DH5	Ensemble de quatre (4) coussinets antivibrations en caoutchouc remplaçant les rondelles de boîtier en acier standard.
PD2	DH6-DH8	



Tous les ensembles de coussinets antivibrations et d'isolateurs de vibrations contiennent un ensemble de quatre (4) coussinets ou isolateurs. Par conséquent, un seul ensemble est nécessaire par transformateur.

Ensembles d'isolateurs de vibrations

N° de pièce	Poids du transformateur en livres [kg]	Description
NMP1	Jusqu'à 340 lb [154]	Ensemble de quatre (4) plaques moulées en néoprène et acier éliminant pratiquement complètement les bruits de vibration entre le transformateur et la surface de montage.
NMP2	341 à 680 lb [155 à 608]	
NMP3	681 à 1 040 lb [309 à 472]	
NMP4	1 041 à 1 740 lb [472 à 789]	
NMP5	1 741 à 2 330 lb [790 à 1 057]	
NMP6	2 331 à 3 450 lb [1 057 à 1 565]	
NMP7	3 451 à 4 690 lb [1 565 à 2 127]	



Tous les ensembles de coussinets antivibrations et d'isolateurs de vibrations contiennent un ensemble de quatre (4) coussinets ou isolateurs. Par conséquent, un seul ensemble est nécessaire par transformateur.

Pièces de rechange pour boîtier



N° de pièce HPS	Description de la pièce	Qté par emballage
DH1001	Panneau supérieur du boîtier DH1	1
DH1002	Panneau latéral gauche du boîtier DH1	1
DH1003	Panneau latéral droit du boîtier DH1	1
DH1-1001	Panneau supérieur du boîtier DH1-1	1
DH1-1002	Panneau latéral gauche du boîtier DH1-1	1
DH1-1003	Panneau latéral droit du boîtier DH1-1	1
DH2001	Panneau supérieur du boîtier DH2	1
DH2002	Panneau latéral gauche du boîtier DH2	1
DH2003	Panneau latéral droit du boîtier DH2	1
DH3001	Panneau supérieur du boîtier DH3	1
DH3002	Panneau latéral gauche du boîtier DH3	1
DH3003	Panneau latéral droit du boîtier DH3	1
DH3005	Panneau supérieur du boîtier DH3	1
DH3007	Bouclier anti-gouttes du boîtier DH3	1
DH4001	Panneau supérieur du boîtier DH4	1
DH4002	Panneau latéral gauche du boîtier DH4	1
DH4003	Panneau latéral droit du boîtier DH4	1
DH4005	Panneau supérieur du boîtier DH3	1
DH4007	Écran anti-gouttes du boîtier DH4	1
DH5001	Panneau supérieur du boîtier DH5	1
DH5002	Panneau latéral gauche du boîtier DH5	1
DH5003	Panneau latéral droit du boîtier DH5	1
DH5005	Panneau arrière du boîtier DH5	1
DH5007	Écran anti-gouttes DH5	1
DH5008	Angle de levage du boîtier DH5 – avant	1
DH5009	Angle de levage du boîtier DH5 – arrière	1

Les commandes de pièces de rechange pour boîtier requièrent une quantité minimale.

Pour des raisons de conformité technique et de certification, seules des pièces de boîtier sélectionnées sont proposées comme pièces de rechange (se reporter au tableau). Pour le remplacement du panneau avant, veuillez contacter votre représentant commercial HPS.

Peinture de retouche

Veuillez vérifier le numéro de pièce auprès du service à la clientèle de HPS pour déterminer la couleur de peinture à utiliser.

Appareils construits au Mexique :

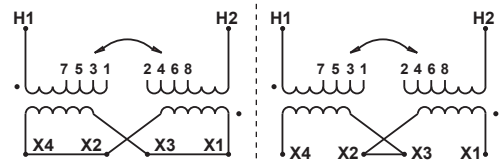
PNT10098

Appareils construits au Canada/États-Unis :

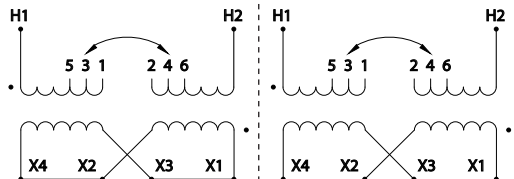
PNT10099

Schémas électriques et dessins de connexion

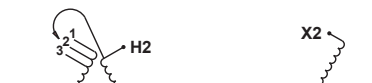
SCD 2

SCHÉMA		CONNEXIONS			
	Tensions primaires		Connectez les lignes à	Interconnexion	
	504	440	218	H1, H2	1-2
	492	416	213	H1, H2	2-3
	480	400	208	H1, H2	3-4
	468	380	203	H1, H2	4-5
	456	220	198	H1, H2	5-6
	444	208	192	H1, H2	6-7
	432	200	187	H1, H2	7-8
	240	190		H1, H2	H1-2, H2-1
	228			H1, H2	H1-4, H2-3
216			H1, H2	H1-6, H2-5	
			H1, H2	H1-8, H2-7	
Tension secondaire		Connectez les lignes à		Interconnexion	
240		X1, X4		X2-X3	
120		X1, X2		X2-X4, X1-X3	
120/240		X1, X2, X4		X2-X3	

SCD 6

SCHÉMA		CONNEXIONS					
	% tension	Tensions primaires				Connectez les lignes à	Interconnexion
	105,0 %	218	291	437	630	H1, H2	1-2
	102,5 %	213	284	426	615	H1, H2	2-3
	100,0 %	208	277	416	600	H1, H2	3-4
	97,5 %	203	270	406	585	H1, H2	4-5
	95,0 %	198	263	395	570	H1, H2	5-6
	Tension secondaire				Connectez les lignes à	Interconnexion	
	240				X1, X4	X2-X3	
120				X1, X2	X2-X4, X1-X3		
120/240				X1, X2, X4	X2-X3		

SCD 7A

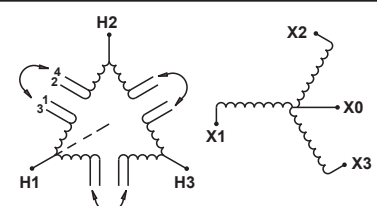
SCHÉMA		CONNEXIONS									
	% tension	Tensions primaires								Connectez les lignes à	Interconnexion
	105,0 %	218	242	252	437	483	504	604	630	H1, H2, H3	1
	100,0 %	208	230	240	416	460	480	575	600	H1, H2, H3	2
	95,0 %	198	219	228	395	437	456	546	570	H1, H2, H3	3
	Tension secondaire								Connectez les lignes à	Interconnexion	
	208 230 240 380 416 460 480 600								X1, X2, X3		
	120 133 139 220 240 265 277 347								X1, X0 X2, X0 X3, X0		

SCD 7B

SCHÉMA		CONNEXIONS									
	% tension	Tensions primaires					Connectez les lignes à			Interconnexion	
	100,0 %	208 480					H1, H2, H3			1	
	95,0 %	198 456					H1, H2, H3			2	
	90,0 %	187 432					H1, H2, H3			3	
	Tension secondaire					Connectez les lignes à			Interconnexion		
	208 230 240 380 416 460 480 600					X1, X2, X3					
	120 133 139 220 240 265 277 347					X1, X0 X2, X0 X3, X0					

Les dispositions de prises illustrées concernent uniquement les produits du catalogue. Peut ne pas s'appliquer à d'autres produits.

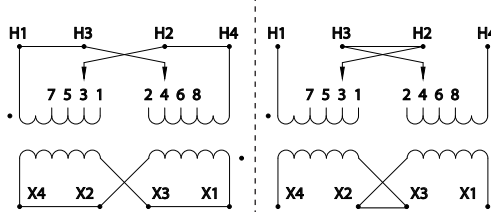
SCD 8

SCHÉMA	CONNEXIONS											
	% tension		Tensions primaires							Connectez les lignes à		Interconnexion
	105,0 %	218 242 252 437 483 504 604 630								H1, H2, H3		1-2
	100,0 %	208 230 240 416 460 480 575 600								H1, H2, H3		2-3
	95,0 %	198 219 228 395 437 456 546 570								H1, H2, H3		3-4
	Tension secondaire							Connectez les lignes à		Interconnexion		
	208 230 240 380 416 460 480 600							X1, X2, X3				
	120 133 139 220 240 265 277 347							X1, X0 X2, X0 X3, X0				

SCD 10

SCHÉMA	CONNEXIONS											
	% tension	Tensions primaires								Connectez les lignes à		Interconnexion
	105,0 %	218	242	252	437	483	504	604	630	H1, H2, H3		1-2
	102,5 %	213	236	246	426	472	492	589	615	H1, H2, H3		2-3
	100,0 %	208	230	240	416	460	480	575	600	H1, H2, H3		3-4
	97,5 %	203	224	234	406	449	468	561	585	H1, H2, H3		4-5
	95,0 %	198	219	228	395	437	456	546	570	H1, H2, H3		5-6
	Tension secondaire								Connectez les lignes à		Interconnexion	
	208 380 416 480 600								X1, X2, X3			
	120 220 240 277 347								X1, X0 X2, X0 X3, X0			

SCD 17

SCHÉMA	CONNEXIONS			
	% tension	Tensions primaires	Connectez les lignes à	Interconnexion
	105,0 %	252	H1, H2	1-H2, 2-H3, H1-H3, H2-H4
	100,0 %	240	H1, H2	3-H2, 4-H3, H1-H3, H2-H4
	95,0 %	228	H1, H2	5-H2, 6-H3, H1-H3, H2-H4
	90,0 %	216	H1, H2	7-H2, 8-H3, H1-H3, H2-H4
	105,0 %	504	H1, H4	1-H2, 2-H3, H2-H3
	102,5 %	492	H1, H4	3-H2, 2-H3, H2-H3
	100,0 %	480	H1, H4	3-H2, 4-H3, H2-H3
	97,5 %	468	H1, H4	5-H2, 4-H3, H2-H3
	95,0 %	456	H1, H4	5-H2, 6-H3, H2-H3
	92,5 %	444	H1, H4	7-H2, 6-H3, H2-H3
	90,0 %	432	H1, H4	7-H2, 8-H3, H2-H3
	Tension secondaire		Connectez les lignes à	Interconnexion
	240		X1, X4	X2-X3
	120		X1, X2	X2-X4, X1-X3
	120/240		X1, X2, X4	X2-X3

Les dispositions de prises illustrées concernent uniquement les produits du catalogue. Peut ne pas s'appliquer à d'autres produits.

Schémas électriques et dessins de connexion

SCD 19

SCHÉMA	CONNEXIONS						
	% tension	Tensions primaires			Connectez les lignes à	Interconnexion	
	105,0 %	218	252	504	630	H1, H2, H3	1
	102,5 %	213	246	492	615	H1, H2, H3	2
	100,0 %	208	240	480	600	H1, H2, H3	3
	97,5 %	203	234	468	585	H1, H2, H3	4
	95,0 %	198	228	456	570	H1, H2, H3	5
	92,5 %	193	222	444	556	H1, H2, H3	6
	90,0 %	188	216	432	542	H1, H2, H3	7
	Tension secondaire		Connectez les lignes à		Interconnexion		
	208 480		X1, X2, X3				
120 277		X1, X0 X2, X0 X3, X0					

SCD 20

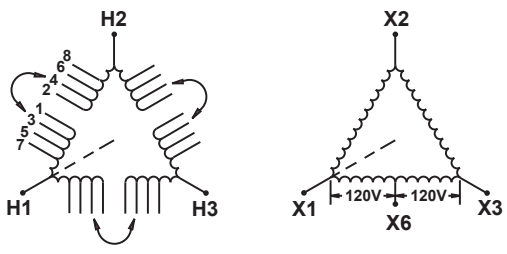
SCHÉMA	CONNEXIONS					
	% tension	Tensions primaires			Connectez les lignes à	Interconnexion
	105,0 %	218	504	630	H1, H2, H3	1-2
	102,5 %	213	492	615	H1, H2, H3	2-3
	100,0 %	208	480	600	H1, H2, H3	3-4
	97,5 %	203	468	585	H1, H2, H3	4-5
	95,0 %	198	456	570	H1, H2, H3	5-6
	92,5 %	193	444	556	H1, H2, H3	6-7
	90,0 %	188	432	542	H1, H2, H3	7-8
	Tension secondaire				Connectez les lignes à	Interconnexion
			208	480	X1, X2, X3	
		120	277	X1, X0 X2, X0 X3, X0		

SCD 21

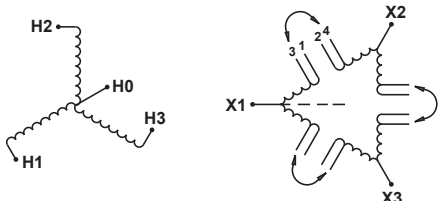
SCHÉMA	CONNEXIONS			
	% tension	Tensions primaires	Connectez les lignes à	Interconnexion
	105,0 %	504	H1, H2, H3	1
	102,5 %	492	H1, H2, H3	2
	100,0 %	480	H1, H2, H3	3
	97,5 %	468	H1, H2, H3	4
	95,0 %	456	H1, H2, H3	5
	92,5 %	444	H1, H2, H3	6
	90,0 %	432	H1, H2, H3	7
	Tension secondaire		Connectez les lignes à	Interconnexion
	240		X1, X2, X3	
120		X1, X6 X3, X6		

Les dispositions de prises illustrées concernent uniquement les produits du catalogue. Peut ne pas s'appliquer à d'autres produits.

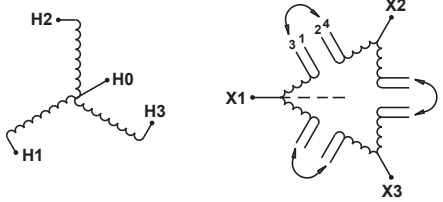
SCD 22

SCHÉMA	CONNEXIONS			
	% tension	Tensions primaires	Connectez les lignes à	Interconnexion
	105,0 %	504	H1, H2, H3	1-2
	102,5 %	492	H1, H2, H3	2-3
	100,0 %	480	H1, H2, H3	3-4
	97,5 %	468	H1, H2, H3	4-5
	95,0 %	456	H1, H2, H3	5-6
	92,5 %	444	H1, H2, H3	6-7
	90,0 %	432	H1, H2, H3	7-8
	Tension secondaire		Connectez les lignes à	Interconnexion
	240		X1, X2, X3	
	120		X1, X6 X3, X6	

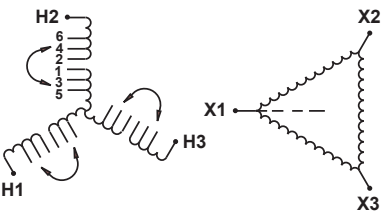
SCD 23A

SCHÉMA	CONNEXIONS			
	% tension	Tensions primaires	Connectez les lignes à	Interconnexion
	105,0 %	218 252	X1, X2, X3	1-2
	100,0 %	208 240	X1, X2, X3	2-3
	95,0 %	198 228	X1, X2, X3	3-4
	Tension secondaire		Connectez les lignes à	Interconnexion
	480		H1, H2, H3	
	277		H1, H0 H2, H0 H3, H0	

SCD 23B

SCHÉMA	CONNEXIONS			
	% tension	Tensions primaires	Connectez les lignes à	Interconnexion
	100,0 %	208 240	X1, X2, X3	1-2
	95,0 %	198 228	X1, X2, X3	2-3
	90,0 %	188 216	X1, X2, X3	3-4
	Tension secondaire		Connectez les lignes à	Interconnexion
	230 260 460 480		H1, H2, H3	
	133 139 265 277		H1, H0 H2, H0 H3, H0	

SCD 29

SCHÉMA	CONNEXIONS			
	% tension	Tensions primaires	Connectez les lignes à	Interconnexion
	105,0 %	630 504	H1, H2, H3	1-2
	102,5 %	615 492	H1, H2, H3	2-3
	100,0 %	600 480	H1, H2, H3	3-4
	97,5 %	585 468	H1, H2, H3	4-5
	95,0 %	570 456	H1, H2, H3	5-6
	Tension secondaire		Connectez les lignes à	Interconnexion
	240		X1, X2, X3	

Schémas électriques et dessins de connexion

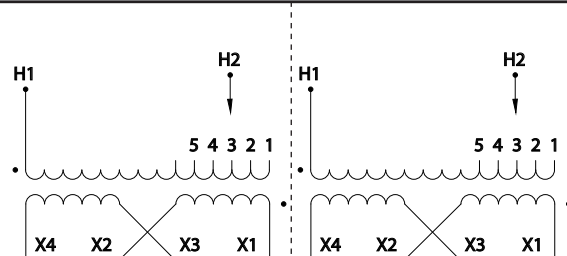
SCD 30

SCHÉMA		CONNEXIONS		
		Tensions primaires	Connectez les lignes à	Interconnexion
		440	H1, H4	1-H2, 2-H3, H2-H3
		416	H1, H4	3-H2, 4-H3, H2-H3
		400	H1, H4	5-H2, 6-H3, H2-H3
		380	H1, H4	7-H2, 8-H3, H2-H3
		220	H1, H2	1-H2, 2-H3, H1-H3, H2-H4
		208	H1, H2	3-H2, 4-H3, H1-H3, H2-H4
		200	H1, H2	5-H2, 6-H3, H1-H3, H2-H4
		190	H1, H2	7-H2, 8-H3, H1-H3, H2-H4
		Tension secondaire	Connectez les lignes à	Interconnexion
		240	X1, X4	X2-X3
		120	X1, X2	X2-X4, X1-X3
		120/240	X1, X2, X4	X2-X3

SCD 34

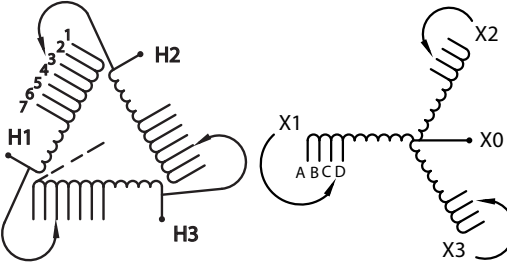
SCHÉMA		CONNEXIONS			
		% tension	Tensions primaires	Connectez les lignes à	Interconnexion
		100,0 %	240	H1, H4	1-H2, 2-H3, H1-H3, H2-H4
		90,0 %	216	H1, H4	3-H2, 4-H3, H1-H3, H2-H4
		100,0 %	480	H1, H4	1-H2, 2-H3, H2-H3
		95,0 %	456	H1, H4	2-H3, 3-H2, H2-H3
		90,0 %	432	H1, H4	3-H2, 4-H3, H2-H3
		Tension secondaire		Connectez les lignes à	Interconnexion
		240		X1, X4	X2-X3
		120/240		X1, X2, X4	X2-X3
120		X1, X2	X2-X4, X1-X3		

SCD 39

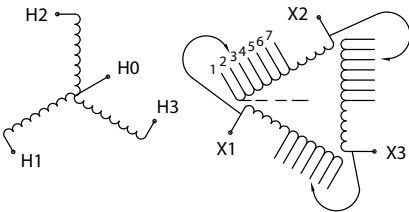
SCHÉMA		CONNEXIONS				
		% tension	Tensions primaires		Connectez les lignes à	Interconnexion
		105,0 %	437	630	H1, H2	H2-1
		102,5 %	426	615	H1, H2	H2-2
		100,0 %	416	600	H1, H2	H2-3
		97,5 %	406	585	H1, H2	H2-4
		95,0 %	395	570	H1, H2	H2-5
		Tension secondaire		Connectez les lignes à	Interconnexion	
		240		X1, X4	X2-X3	
		120		X1, X2	X2-X4, X1-X3	
		120/240		X1, X2, X4	X2-X3	

Les dispositions de prises illustrées concernent uniquement les produits du catalogue. Peut ne pas s'appliquer à d'autres produits.

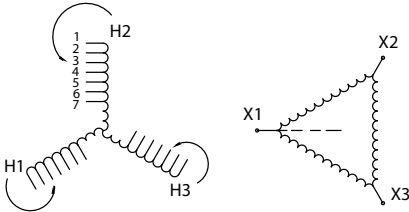
SCD 52

SCHÉMA	CONNEXIONS			
	% tension	Tensions primaires	Connectez les lignes à	Interconnexion
	105,0 %	504	H1, H2, H3	1
	102,5 %	492	H1, H2, H3	2
	100,0 %	480	H1, H2, H3	3
	97,5 %	468	H1, H2, H3	4
	95,0 %	456	H1, H2, H3	5
	92,5 %	444	H1, H2, H3	6
	90,0 %	432	H1, H2, H3	7
	Tension secondaire		Connectez les lignes à	Interconnexion
	107,5 %	430	X1, X2, X3	X1-A, X2-A, X3-A
	104,0 %	416	X1, X2, X3	X1-B, X2-B, X3-B
	100,0 %	400	X1, X2, X3	X1-C, X2-C, X3-C
	95,0 %	380	X1, X2, X3	X1-D, X2-D, X3-D
		248	X1,X0 X2,X0 X3,X0	X1-A, X2-A, X3-A
		240	X1,X0 X2,X0 X3,X0	X1-B, X2-B, X3-B
		231	X1,X0 X2,X0 X3,X0	X1-C, X2-C, X3-C
		219	X1,X0 X2,X0 X3,X0	X1-D, X2-D, X3-D

SCD 53

SCHÉMA	CONNEXIONS			
	% tension	Tensions primaires	Connectez les lignes à	Interconnexion
	105,0 %	218 252	X1, X2, X3	1
	102,5 %	213 246	X1, X2, X3	2
	100,0 %	208 240	X1, X2, X3	3
	97,5 %	203 234	X1, X2, X3	4
	95,0 %	198 228	X1, X2, X3	5
	92,5 %	192 222	X1, X2, X3	6
	90,0 %	187 216	X1, X2, X3	7
	Tension secondaire		Connectez les lignes à	Interconnexion
		480	H1, H2, H3	
		277	H1, H0 H2, H0 H3, H0	

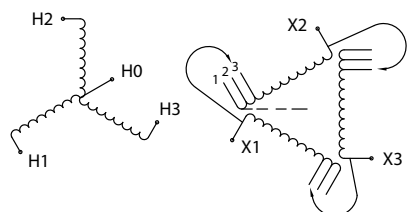
SCD 54

SCHÉMA	CONNEXIONS			
	% tension	Tensions primaires	Connectez les lignes à	Interconnexion
	105,0 %	630	H1, H2, H3	1
	102,5 %	615	H1, H2, H3	2
	100,0 %	600	H1, H2, H3	3
	97,5 %	585	H1, H2, H3	4
	95,0 %	570	H1, H2, H3	5
	92,5 %	555	H1, H2, H3	6
	90,0 %	540	H1, H2, H3	7
	Tension secondaire		Connectez les lignes à	Interconnexion
		240	X1, X2, X3	

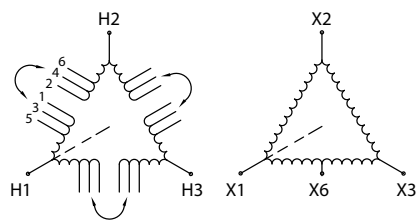
Les dispositions de prises illustrées concernent uniquement les produits du catalogue. Peut ne pas s'appliquer à d'autres produits.

Schémas électriques et dessins de connexion

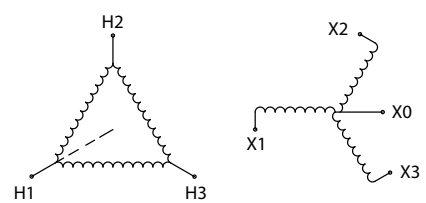
SCD 56

SCHÉMA	CONNEXIONS				
	% tension	Tensions primaires		Connectez les lignes à	Interconnexion
	105,0 %	218	252	X1, X2, X3	1
	100,0 %	208	240	X1, X2, X3	2
	95,0 %	198	228	X1, X2, X3	3
	Tension secondaire		Connectez les lignes à		Interconnexion
	480		H1, H2, H3		
	277		H1, H0	H2, H0	H3, H0

SCD 59

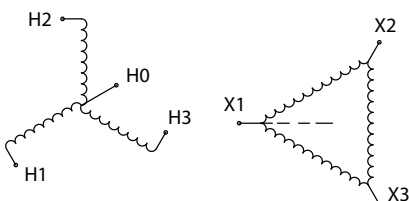
SCHÉMA	CONNEXIONS			
	% tension	Tensions primaires	Connectez les lignes à	Interconnexion
	105,0 %	504	H1, H2, H3	1-2
	102,5 %	492	H1, H2, H3	2-3
	100,0 %	480	H1, H2, H3	3-4
	97,5 %	468	H1, H2, H3	4-5
	95,0 %	456	H1, H2, H3	5-6
	Tension secondaire		Connectez les lignes à	Interconnexion
	240		X1, X2, X3	
	120		X1, X6 X3, X6	

SCD 60

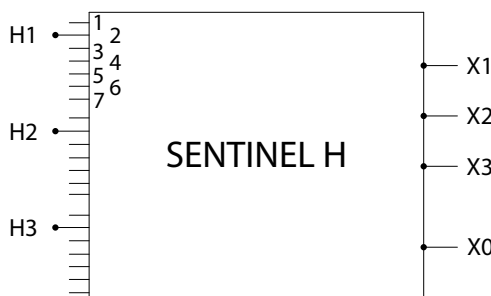
SCHÉMA	CONNEXIONS				
	% tension	Tensions primaires		Connectez les lignes à	Interconnexion
	100,0 %	208 ou bien 240		H1, H2, H3	
	Tension secondaire		Connectez les lignes à		Interconnexion
	208		X1, X2, X3		
	120		X1,X0	X2,X0	X3,X0

Les dispositions de prises illustrées concernent uniquement les produits du catalogue. Peut ne pas s'appliquer à d'autres produits.

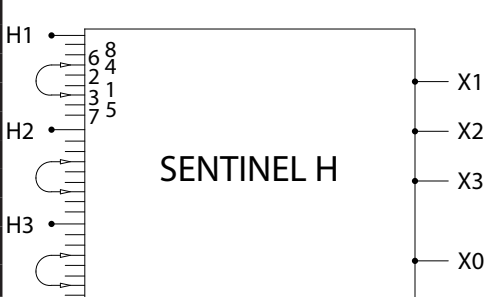
SCD 61

SCHÉMA	CONNEXIONS			
	% tension	Tensions primaires	Connectez les lignes à	Interconnexion
	100,0 %	208 ou 240	X1, X2, X3	
		Tension secondaire	Connectez les lignes à	Interconnexion
		208 277	H1, H2, H3 H1, H0 H2, H0 H3, H0	

SCD 62

SCHÉMA	CONNEXIONS			
	% tension	Tensions primaires	Connectez les lignes à	Interconnexion
	105,0 %	630 504	H1, H2, H3	1
	102,5 %	615 492	H1, H2, H3	2
	100,0 %	600 480	H1, H2, H3	3
	97,5 %	585 468	H1, H2, H3	4
	95,0 %	570 456	H1, H2, H3	5
	92,5 %	555 444	H1, H2, H3	6
	90,0 %	540 432	H1, H2, H3	7
		Tension secondaire	Connectez les lignes à	Interconnexion
		600 480 208 346 277 120	X1, X2, X3 X0-X1, X0-X2, X0-X3	

SCD 63

SCHÉMA	CONNEXIONS			
	% tension	Tensions primaires	Connectez les lignes à	Interconnexion
	105,0 %	630 504	H1, H2, H3	1-2
	102,5 %	615 492	H1, H2, H3	2-3
	100,0 %	600 480	H1, H2, H3	3-4
	97,5 %	585 468	H1, H2, H3	4-5
	95,0 %	570 456	H1, H2, H3	5-6
	92,5 %	555 444	H1, H2, H3	6-7
	90,0 %	540 432	H1, H2, H3	7-8
		Tension secondaire	Connectez les lignes à	Interconnexion
		600 480 208 346 277 120	X1, X2, X3 X0-X1, X0-X2, X0-X3	

Schémas électriques et dessins de connexion

SCD 64

SCHÉMA	CONNEXIONS			
	% tension	Tensions primaires	Connectez les lignes à	Interconnexion
	104,2 %	625 500	H1, H2, H3	1
	100,0 %	600 480	H1, H2, H3	2
	95,8 %	575 468	H1, H2, H3	3
	Tension secondaire		Connectez les lignes à	Interconnexion
	600	480 208	X1, X2, X3	
	346	277 120	X0-X1, X0-X2, X0-X3	

SCD 65

SCHÉMA	CONNEXIONS			
	% tension	Tensions primaires	Connectez les lignes à	Interconnexion
	106,2 %	637 510	H1, H2, H3	1-2
	100,0 %	600 480	H1, H2, H3	2-3
	93,8 %	563 450	H1, H2, H3	3-4
	Tension secondaire		Connectez les lignes à	Interconnexion
	600	480 208	X1, X2, X3	
	346	277 120	X0-X1, X0-X2, X0-X3	

SCD 66

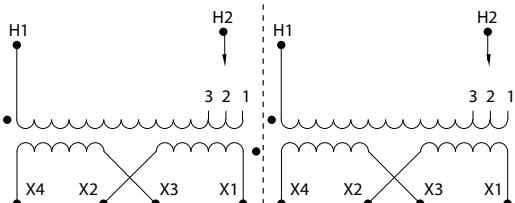
SCHÉMA	CONNEXIONS			
	% tension	Tensions primaires	Connectez les lignes à	Interconnexion
	107,0 %	642 514	H1, H2, H3	1-2
	103,5 %	621 497	H1, H2, H3	2-3
	100,0 %	600 480	H1, H2, H3	3-4
	96,5 %	579 463	H1, H2, H3	4-5
	93,0 %	558 446	H1, H2, H3	5-6
	Tension secondaire		Connectez les lignes à	Interconnexion
	600	480 208	X1, X2, X3	
	346	277 120	X0-X1, X0-X2, X0-X3	

Les dispositions de prises illustrées concernent uniquement les produits du catalogue. Peut ne pas s'appliquer à d'autres produits.

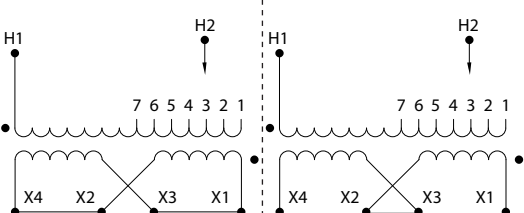
SCD 67

SCHÉMA		CONNEXIONS					
		% tension	Tensions primaires		Connectez les lignes à	Interconnexion	
	H1	1	107,0 %	630	504	H1, H2, H3	1
		2	103,5 %	615	492	H1, H2, H3	2
		3	100,0 %	600	480	H1, H2, H3	3
		4	96,5 %	585	468	H1, H2, H3	4
	H2	5	93,0 %	570	456	H1, H2, H3	5
			Tension secondaire		Connectez les lignes à	Interconnexion	
			600	480	208	X1, X2, X3	
			346	277	120	X0-X1, X0-X2, X0-X3	
H3							

SCD 68

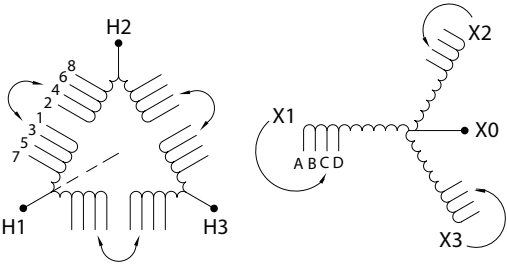
SCHÉMA		CONNEXIONS				
		% tension	Tensions primaires		Connectez les lignes à	Interconnexion
		105,0 %	218	291	H1, H2	H2-1
		100,0 %	208	277	H1, H2	H2-2
		95,0 %	198	263	H1, H2	H2-3
		Tension secondaire		Connectez les lignes à	Interconnexion	
		240		X1, X4	X2-X3	
		120		X1, X2	X2-X4, X1-X3	
		120/240		X1, X2, X4	X2-X3	

SCD 69

SCHÉMA	CONNEXIONS			
	% tension	Tensions primaires	Connectez les lignes à	Interconnexion
	105,0 %	504	H1, H2	H2-1
	102,5 %	492	H1, H2	H2-2
	100,0 %	480	H1, H2	H2-3
	97,5 %	468	H1, H2	H2-4
	95,0 %	456	H1, H2	H2-5
	92,5 %	444	H1, H3	H2-6
	90,0 %	432	H1, H4	H2-7
	Tension secondaire		Connectez les lignes à	Interconnexion
	240		X1, X4	X2-X3
120		X1, X2	X2-X4, X1-X3	
120/240		X1, X2, X4	X2-X3	

Schémas électriques et dessins de connexion

SCD 70

SCHÉMA	CONNEXIONS			
	% tension	Tensions primaires	Connectez les lignes à	Interconnexion
	105,0 %	504	H1, H2, H3	1-2
	102,5 %	492	H1, H2, H3	2-3
	100,0 %	480	H1, H2, H3	3-4
	97,5 %	468	H1, H2, H3	4-5
	95,0 %	456	H1, H2, H3	5-6
	92,5 %	444	H1, H2, H3	6-7
	90,0 %	432	H1, H2, H3	7-8
		Tension secondaire	Connectez les lignes à	Interconnexion
	107,5 %	430	X1, X2, X3	A
	104,0 %	416	X1, X2, X3	B
	100,0 %	400	X1, X2, X3	C
	95,0 %	380	X1, X2, X3	D
		248	X1,X0 X2,X0 X3,X0	A
		240	X1,X0 X2,X0 X3,X0	B
		231	X1,X0 X2,X0 X3,X0	C
		219	X1,X0 X2,X0 X3,X0	D

Remarques:



CANADA



ÉTATS-UNIS



MEXIQUE



ASIE

CANADA

Hammond Power Solutions
595 Southgate Drive
Guelph, Ontario N1G 3W6
Tél. : (519) 822-2441
Téléc. : (519) 822-9701
Sans frais : 1 888-798-8882
sales@hammondpowersolutions.com

MEXIQUE

Hammond Power Solutions
Av. No. 800, Parque Industrial Guadalupe
Guadalupe, NL, Mexico, C.P. 67190.
Tél. : (819) 690-8000
Sales@hammondpowersolutions.com

ÉTATS-UNIS

Hammond Power Solutions
1100 Lake Street
Baraboo, Wisconsin 53913-2866
Tél. : (608) 356-3921
Téléc. : (608) 355-7623
Sans frais : 1 866-705-4684
sales@hammondpowersolutions.com

ASIE

Hammond Power Solutions Pvt. Ltd.
D. No 5-2/222/IP/B, étage II, Icon Plaza
Allwyn X-Roads, Miyapur, Hyderabad 500 049
Tél. : +91-994-995-0009
marketing-india@hammondpowersolutions.com

EMEA (bureau des ventes)

Hammond Power Solutions SpA
Tél. : +49 (152) 08800468
sales-emea@hammondpowersolutions.com