

DH-PFC102F

Boîtier de distribution



- Large plage d'entrée de tension de 100 VCA à 240 VCA.
- Protecteur contre les surtensions intégré qui protège contre la foudre.
- Dissipation automatique de la chaleur grâce à un ventilateur qui contrôle la température interne.
- Cloisons et rails DIN standard de 35 mm facilitant l'installation.



Scène

Le boîtier de distribution électrique étanche est idéal pour stocker les appareils utilisés dans la transmission, le transfert et le contrôle de l'électricité. Il peut également être utilisé comme source d'alimentation et est parfait pour les environnements extérieurs tels que les routes, les parcs et les parkings.

Spécifications techniques

Fonction

Tension d'entrée	100–240 VCA
Courant d'entrée	≤32 A
Protection contre les surtensions	Courant de décharge maximal : 40 kA Niveau de protection contre les surtensions : < 1,8 kV
Disjoncteur à air (ACB)	Interrupteur d'alimentation principal : 1 × 100–240 VCA, 32 A Interrupteurs d'alimentation secondaires : 2 × 100–240 VCA, 16 A
Ventilateur	Oui, avec un module de contrôle de la température : 40 °C ± 5 °C (104 °F ± 41 °F), 100–240 VCA
Prise	1, norme européenne
Rail DIN	Largeur : 35 mm (1,38")
Plateau d'épissure fibre optique	Oui

Structure

Matériau	SPCC, épaisseur : 1,2 mm (0,05")
Couleur	RAL7035, gris clair
Dimensions	590 mm × 480 mm × 327 mm (23,23" × 18,90" × 12,87") (L × l × H)
Dimensions de l'emballage de transport	721 mm × 590 mm × 450 mm (28,39" × 23,23" × 17,72 pouces (L × l × H)
Méthode d'emballage	Un emballage par appareil
Installation	1. Installation à l'aide d'un anneau à boulons, diamètre du poteau : 130 mm à 240 mm (5,12 po à 9,45 po) 2. Installation avec plaque à anneau 3. Installation par boulon et plaque
Diamètre du poteau	130 mm à 240 mm (5,12 po à 9,45 po)

Trou pour câble	1, en bas ; diamètre : 80 mm (3,15")
Store vénitien	Oui
Poids net	23,5 kg (51,81 lb)
Poids brut	26,5 kg (58,42 lb)
Accessoire	a. 4 × boulons hexagonaux en acier inoxydable M10 × 170 b. 8 × écrous hexagonaux en acier inoxydable M10 c. 4 × rondelles élastiques en acier inoxydable M10 d. 8 × rondelles plates en acier inoxydable M10 e. 4 × boulons hexagonaux en acier inoxydable M12 × 30 f. 8 × écrous hexagonaux en acier inoxydable M12 g. 4 × rondelles élastiques en acier inoxydable M12 h. 8 rondelles plates en acier inoxydable M12 i. 2 × anneaux de fixation j. 1 × informations légales et réglementaires k. 1 × manuel d'utilisation

Protection

Protection	IP54
Antivol	Oui

Environnement

Température de fonctionnement	−35 °C à +55 °C (−31 °F à +131 °F)
Humidité de fonctionnement	<95 % (HR)
Température de stockage	−40 °C à +60 °C (−40 °F à +140 °F)
Humidité de stockage	<95 % (HR)

Certifications

Certifications	CE/UKCA : CEM : EN61000-6-3:2021 ; EN61000-6-1:2019 LVD : EN60204-1:2018
----------------	--

DH-PFC102F

Informations pour passer commande		
Type	Modèle	Description
Boîtier de distribution	DH-PFC102F	Boîtier de distribution

Dimensions (mm[pouces])

