

HDC HP550 ABGH F185

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Le boîtier de protection est fabriqué à partir d'aluminium résistant à l'eau de mer, par coulage sous pression. Un haut niveau de protection contre l'eau et la poussière, ainsi qu'une résistance aux chocs particulièrement élevée, constituent la marque de fabrique de cette série de boîtiers. Un système sophistiqué de revêtement double couche garantit des années de fonctionnement fiable. Toutes les vis, tous les contacts à sertir et les autres pièces extérieures sont en acier inox résistant à la corrosion.

Informations générales de commande

Version	CIE ,96 boîtiers, Femelle, 1500 V, 550 A, Nombre de pôles: 1, Raccordement à sertir, Taille de construction: 550
Référence	2486380000
Type	HDC HP550 ABGH F185
GTIN (EAN)	4050118497229
Qté.	1 Pièce

HDC HP550 ABGH F185

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

ROHS	Conforme
------	----------

Dimensions et poids

Profondeur	80 mm	Profondeur (pouces)	3.1496 inch
Hauteur	152 mm	Hauteur (pouces)	5.9842 inch
Largeur	60 mm	Largeur (pouces)	2.3622 inch
Poids net	432.59 g		

Températures

Température limite	-40 °C ... 120 °C
--------------------	-------------------

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/ connue)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	d447edfa-0214-4f34-b5ba-82eae491b46a

Classifications

ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

Caractéristiques générales

Nombre de pôles	1	Type de raccordement	Raccordement à sertir
Version boîtier	Embase encastrée	Taille de construction	550
Classe d'inflammabilité selon UL 94	None	Couleur	noir (similaire à RAL 9005)
Matériau de base du boîtier	Aluminium injecté	Section de raccordement du conducteur	185 mm ²
Surface	Électrolaque	Type	Femelle
Série	HighPower	Tension nominale (DIN EN 61984)	1500 V
Tension de choc nominale (DIN EN 61984)	10 kV	Courant nominal (DIN EN 61984)	550 A
Sans halogène	false	Boîtiers CEM	Oui
BG	550	Degré de protection	IP68, enfiché

Dimensions

Largeur	60 mm
---------	-------

Caractéristiques générales

Type de raccordement	Raccordement à sertir	Version insert	HighPower 550 A
Couleur	noir (similaire à RAL 9005)	Section de raccordement du conducteur, 185 mm ² max.	
Surface	Électrolaque	Type	Femelle
Matériau boîtier	Aluminium injecté	Série	HighPower
Section de raccordement de conducteur	185 mm ²	Matériau du support	Caoutchouc siliconé
Matériau des contacts	Alliage de cuivre		

Caractéristiques techniques

Note importante

Informations sur le produit

Selon le fonctionnement prévu, les tensions générées en interne peuvent superposer la tension de travail et contenir des pics correspondants. Il est impératif de veiller à ce que ces tensions pics ne dépassent pas la tension nominale. Pour les applications en dehors de cette description des performances, veuillez nous contacter.

HDC HP550 ABGH F185

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

Accessoires

www.weidmueller.com

Boîtiers



Le boîtier de protection est fabriqué à partir d'aluminium résistant à l'eau de mer, par coulage sous pression. Un haut niveau de protection contre l'eau et la poussière, ainsi qu'une résistance aux chocs particulièrement élevée, constituent la marque de fabrique de cette série de boîtiers.

Un système sophistiqué de revêtement double couche garantit des années de fonctionnement fiable. Toutes les vis, tous les contacts à sertir et les autres pièces extérieures sont en acier inox résistant à la corrosion.

Informations générales de commande

Type	HDC HP ABGH COVER	Version	
Référence	1473470000	CIE ,96 boîtiers, Protection	
GTIN (EAN)	4050118279917		
Qté.	1 ST		