Fiche de données

HDC HP550 ABGH 1P

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, 1500 V, 550 A, Nombre de pôles: 1, Taille de construction: 550
Référence	1535420000
Type	HDC HP550 ABGH 1P
GTIN (EAN)	4050118339444
Qté.	1 Pièce
Statut de livraison	Cet article ne sera plus disponible à l'avenir.
Dernière date de commande	2026-02-26T00:00:00+01:00

Fiche de données

HDC HP550 ABGH 1P

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	232.06 g		

Températures

Température limite	-40 °C ... 120 °C

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

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	Version boîtier	Embase encastrée
Taille de construction	550	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Couleur	noir (similaire à RAL 9005)	Matériau de base du boîtier	Aluminium injecté
Surface	Électrolaque	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

Couleur	noir (similaire à RAL 9005)	Surface	Électrolaque
Matériau boîtier	Aluminium injecté	Série	HighPower
Matériau du support	Caoutchouc siliconé		

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.