

HDC HP 550 M 16

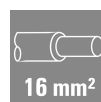
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Le sertissage est une liaison électrique sûre et fiable entre le conducteur et le contact. Une connexion sertie idéale est étanche aux gaz et insensible à la corrosion.

Informations générales de commande

Version	CIE ,96 Connecteur enfichable, Mâle, 3600 V, Raccordement à sertir, Taille de construction: 550
Référence	1172600000
Type	HDC HP 550 M 16
GTIN (EAN)	4032248964673
Qté.	1 Pièce

HDC HP 550 M 16

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

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

Dimensions et poids

Longueur	91 mm	Longueur (pouces)	3.5827 inch
Diamètre	43 mm	Poids net	156.64 g

Températures

Température limite	-50 °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	6eabd5ae-2d6b-409e-8bdf-87c27ee10e40

Classifications

ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 14.0	27-44-02-04
ECLASS 15.0	27-44-02-04		

Caractéristiques générales

Cycles d'enchâssage Ag	≥ 500	Type de raccordement	Raccordement à sertir
Taille de construction	550	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Résistance de passage	≤ 0.1 mΩ	Couleur	noir
Résistance d'isolation	1010 Ω	Matériau isolant	Polyamide with fibre optic
Section de raccordement du conducteur	16 mm ²	Surface	Argent passivé
Cycles d'enchâssage	≥ 500	Type	Mâle
Degré de pollution	PD 2 (PD 3)	Matériau de base	Alliage de cuivre
Série	HighPower	Tension nominale (DIN EN 61984)	3600 V
Tension de choc nominale (DIN EN 61984)	15 kV	Sans halogène	false
BG	550		

Contact puissance

Type de raccordement contact puissance	Raccordement à sertir	Longueur de dénudage, contact puissance	30 mm
Tension de choc nominale (DIN EN 61984), contact puissance	15 kV		

Version

Longueur de dénudage, raccordement nominal	30 mm	Type de raccordement	Raccordement à sertir
Taille de construction	550	Résistance de passage	≤ 0.1 mΩ
Section de raccordement du conducteur, 16 mm ² max.		Section de raccordement du conducteur, 16 mm ² min.	
Surface	Argent passivé	Matériau de base	Alliage de cuivre
BG	550		

Caractéristiques techniques

Note importante

Informations sur le produit

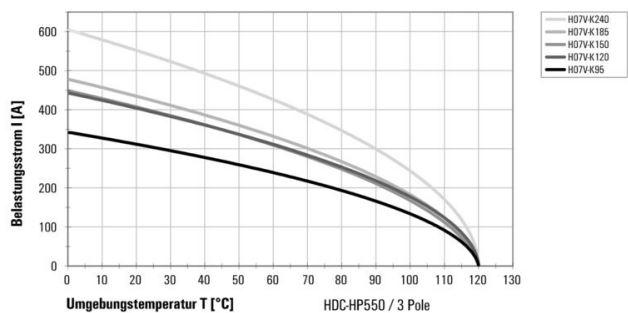
Selon le fonctionnement prévu, les tensions générées en interne peuvent superposer la tension de travail et contenir des pics correspondants. Il est impératif de veiller à ce que ces tensions pics ne dépassent pas la tension nominale. Pour les applications en dehors de cette description des performances, veuillez nous contacter. La tension nominale de 3,6 kV doit être réduite de 20 % à des températures de fonctionnement supérieures à 100 °C.

HDC HP 550 M 16

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

Dessins

www.weidmueller.com



HDC HP 550 M 16

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

Accessoires

www.weidmueller.com

Pièces de rechange HighPower



Informations générales de commande

Type	HDC HP CLAMP 550A	Version	
Référence	2447780000	HDC-HighPower	
GTIN (EAN)	4050118461671		
Qté.	25 ST		