

HDC MHP 100 FC 1 2**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Illustration du produit****Souple**

Les quatre tailles de modules permettent des solutions de branchement individuelles qui gagnent une place considérable. Le plus petit pas se traduit en outre par une conception optimisée.

Informations générales de commande

Version	Module d'alimentation, 1000 V, 100 A, Nombre de pôles: 1, Raccordement à sertir, Femelle, Emplacements d'enfichage nécessaires: 1
Référence	3158680000
Type	HDC MHP 100 FC 1 2
GTIN (EAN)	4099987671163
Qté.	1 Pièce

HDC MHP 100 FC 1 2

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (cURus)	E310075

Dimensions et poids

Profondeur	34 mm	Profondeur (pouces)	1.3386 inch
Hauteur	60.3 mm	Hauteur (pouces)	2.374 inch
Largeur	14.6 mm	Largeur (pouces)	0.5748 inch
Poids net	11 g		

Conformité environnementale du produit

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

Caractéristiques du raccordement PE

Type de raccordement PE	Raccordement vissé par cadre support
-------------------------	--------------------------------------

Classifications

ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-17
ECLASS 15.0	27-44-02-17		

Caractéristiques générales

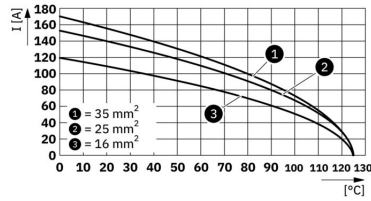
Nombre de pôles	1	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Résistance d'isolation	1012 Ω	Cycles d'enfichage	≥ 500
Type	Femelle	Catégorie de surtension	III
Degré de pollution	3	Matériau de base	Renforcé à la fibre de verre, au polycarbonate
Série	ModuPlug	Tension nominale (DIN EN 61984)	1000 V
RTension nominale selon UL/CSA	600 V	Tension de choc nominale (DIN EN 61984)	8 kV
Courant nominal (DIN EN 61984)	100 A	Prescriptions avec niveaux de danger conformément à la norme EN 45545-2	R22 (HL 1-3), R23 (HL 1-3)
Emplacements d'enfichage nécessaires	1		

Version

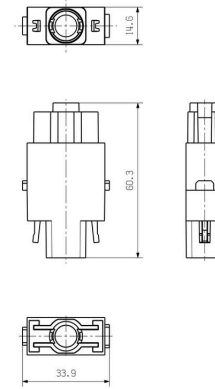
Type de raccordement	Raccordement à sertir	Section de raccordement du conducteur, 35 mm ² max.
Section de raccordement du conducteur, 10 mm ² min.		

Dessins

Courbe de dérating



Dessin



HDC MHP 100 FC 1 2

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Contacts à sertir 100 A

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

Type	HDC MHP100 F 10 2	Version
Référence	3157270000	Femelle, argent, 10 - 10 mm ²
GTIN (EAN)	4099987663496	
Qté.	10 ST	
Type	HDC MHP100 F 16 2	Version
Référence	3157280000	Femelle, argent, 16 - 16 mm ²
GTIN (EAN)	4099987663502	
Qté.	10 ST	
Type	HDC MHP100 F 25 2	Version
Référence	3157290000	Femelle, argent, 25 - 25 mm ²
GTIN (EAN)	4099987663519	
Qté.	10 ST	
Type	HDC MHP100 F 35 2	Version
Référence	3157300000	Femelle, argent, 35 - 35 mm ²
GTIN (EAN)	4099987663526	
Qté.	10 ST	

Outils de rupture de contact



Weidmüller offre une gamme de pinces à sertir, d'outils de rupture de contact, et d'outils pour la fibre optique.

Informations générales de commande

Type	HDC MHP100 REMOVAL TOOL	Version
Référence	1480380000	ModuPlug, Outil de démontage des contacts
GTIN (EAN)	4050118288933	
Qté.	1 ST	