

HDC MHP 100 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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
Référence	1429080000
Type	HDC MHP 100 FC
GTIN (EAN)	4050118233513
Qté.	1 pièce(s)

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Dimensions et poids**

Profondeur	34 mm	Profondeur (pouces)	1,339 inch
Hauteur	50,9 mm	Hauteur (pouces)	2,004 inch
Largeur	21,85 mm	Largeur (pouces)	0,86 inch
Poids net	14,165 g		

Températures

Température limite -40 °C ... 125 °C

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3	SCIP	1609748e-c278-4c9b-b3d1-e6215d2988cd
------------	--	------	--------------------------------------

Caractéristiques du raccordement PE

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

Classifications

ETIM 6.0	EC002312	ETIM 7.0	EC002312
ETIM 8.0	EC002312	ECLASS 9.0	27-44-02-92
ECLASS 9.1	27-44-02-18	ECLASS 10.0	27-44-02-92
ECLASS 11.0	27-44-02-92	ECLASS 12.0	27-44-02-92

Caractéristiques générales

Catégorie de surtension	III	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Courant nominal (DIN EN 61984)	100 A	Cycles d'enfichage	≥ 500
Degré de pollution	3	Emplacements d'enfichage nécessaires	1,5
Matériau	Renforcé à la fibre de verre, au polycarbonate	Nombre de pôles	2
RTension nominale selon UL/CSA	600 V	Série	ModuPlug
Tension de choc nominale (DIN EN 61984)	8 kV	Tension nominale (DIN EN 61984)	1 000 V
Tenue d'isolation	10 ¹² Ω	Type	Femelle

Version

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

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (cURus)	E92202

Date de création 4 novembre 2022 13:45:55 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

2

HDC MHP 100 FC

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Téléchargements**

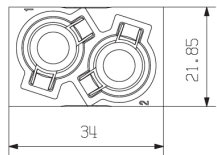
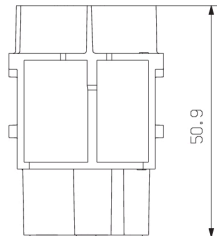
Agrément/Certificat/Document de conformité	Manufacturer's declaration
Données techniques	CAD data – STEP
Données techniques	EPLAN
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

HDC MHP 100 FC

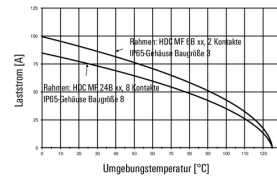
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

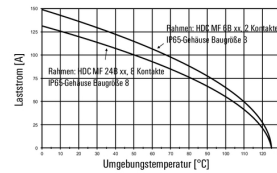
Dessins



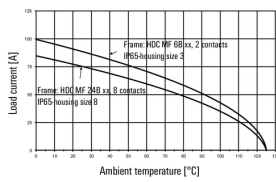
**HDC-MHP100-Module im IP65-Gehäuse,
 Leiter H07V-K10:**



**HDC-MHP100-Module im IP65-Gehäuse,
 Leiter H07V-K35:**



**HDC-MHP100-modules in the IP65-housing,
 Conductor H07V-K10:**



**HDC-MHP100-modules in the IP65-housing,
 Conductor H07V-K35:**

