

HDC MHE 20 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 de signal, 500 V, 16 A, Nombre de pôles: 20, Raccordement à sertir, Femelle, Emplacements d'enfichage nécessaires: 2
Référence	1428930000
Type	HDC MHE 20 FC
GTIN (EAN)	4050118233261
Qté.	1 Pièce

HDC MHE 20 FC

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) E92202

Dimensions et poids

Profondeur	34 mm	Profondeur (pouces)	1.3386 inch
Hauteur	42.3 mm	Hauteur (pouces)	1.6654 inch
Largeur	29.2 mm	Largeur (pouces)	1.1496 inch
Poids net	23.39 g		

Températures

Température limite -40 °C ... 125 °C

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS Conforme sans exemption

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 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	20	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)	500 V
RTension nominale selon UL/CSA	600 V	Tension de choc nominale (DIN EN 61984)	6 kV
Courant nominal (DIN EN 61984)	16 A	Emplacements d'enfichage nécessaires	2

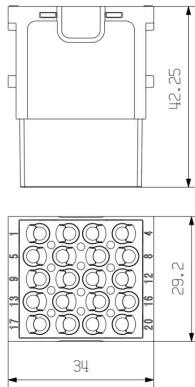
Version

Section de raccordement du conducteur, AWG 12 AWG, max.		Longueur de dénudage, raccordement nominal	7.5 mm
Type de raccordement	Raccordement à sertir	Section de raccordement du conducteur, AWG 20 AWG, min.	

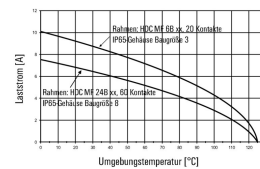
Caractéristiques techniques

Section de raccordement du conducteur, 4 mm²
max.

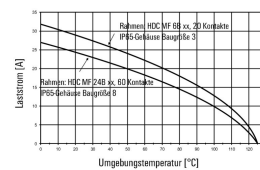
Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm²
min.



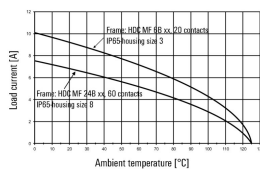
**HDC-MHE 20-Module im IP65-Gehäuse,
 Leiter H05V-K0,5:**



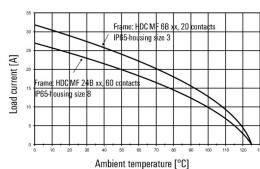
**HDC-MHE 20-Module im IP65-Gehäuse,
 Leiter H07V-K4,0:**



**HDC-MHE 20-modules in the IP65-housing,
 Conductor H05V-K0,5:**



**HDC-MHE 20-modules in the IP65-housing,
 Conductor H07V-K4,0:**



HDC MHE 20 FC

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

Accessoires

www.weidmueller.com

Contacts à sertir HE



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-C-HE-BM0.5AG	Version
Référence	1201100000	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HE, HEE, HQ,
GTIN (EAN)	4008190142698	MixMate, Femelle, Section de raccordement du conducteur, max.: 0.5,
Qté.	100 ST	décolleté, Alliage de cuivre
Type	HDC-C-HE-BM0.5AU	Version
Référence	1651470000	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HE, HEE, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400149	MixMate, Femelle, Section de raccordement du conducteur, max.: 0.5,
Qté.	100 ST	décolleté, Alliage de cuivre
Type	HDC-C-HE-BM0.75-1.00AG	Version
Référence	1201200000	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HE, HEE, HQ,
GTIN (EAN)	4008190044480	MixMate, Femelle, Section de raccordement du conducteur, max.: 1,
Qté.	100 ST	décolleté, Alliage de cuivre
Type	HDC-C-HE-BM0.75-1.00AU	Version
Référence	1651480000	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HE, HEE, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400156	MixMate, Femelle, Section de raccordement du conducteur, max.: 1,
Qté.	100 ST	décolleté, Alliage de cuivre
Type	HDC-C-HE-BM1.5AG	Version
Référence	1201300000	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HE, HEE, HQ,
GTIN (EAN)	4008190100346	MixMate, Femelle, Section de raccordement du conducteur, max.: 1.5,
Qté.	100 ST	décolleté, Alliage de cuivre
Type	HDC-C-HE-BM1.5AU	Version
Référence	1651490000	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HE, HEE, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400163	MixMate, Femelle, Section de raccordement du conducteur, max.: 1.5,
Qté.	100 ST	décolleté, Alliage de cuivre
Type	HDC-C-HE-BM2.5AG	Version
Référence	1201400000	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HE, HEE, HQ,
GTIN (EAN)	4008190047078	MixMate, Femelle, Section de raccordement du conducteur, max.: 2.5,
Qté.	100 ST	décolleté, Alliage de cuivre
Type	HDC-C-HE-BM2.5AU	Version
Référence	1651500000	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HE, HEE, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400170	MixMate, Femelle, Section de raccordement du conducteur, max.: 2.5,
Qté.	100 ST	décolleté, Alliage de cuivre
Type	HDC-C-HE-BM4.0AG	Version
Référence	1201500000	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HE, HEE, HQ,
GTIN (EAN)	4008190148096	MixMate, Femelle, Section de raccordement du conducteur, max.: 4,
Qté.	100 ST	décolleté, Alliage de cuivre
Type	HDC-C-HE-BM4.0AU	Version
Référence	1651510000	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HE, HEE, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400187	MixMate, Femelle, Section de raccordement du conducteur, max.: 4,
Qté.	100 ST	décolleté, Alliage de cuivre

HDC MHE 20 FC

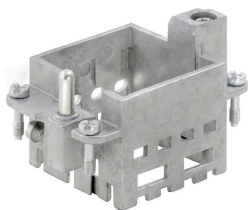
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Type	HDC-C-HE-BM4.65AU	Version	
Référence	1116530000	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HE, HEE, HQ,	
GTIN (EAN)	4032248897254	MixMate, Femelle, Section de raccordement du conducteur, max.:	
Qté.	100 ST	4.65, décollété, Alliage de cuivre	

Norme



Informations générales de commande

Type	HDC MF 6B AB	Version	
Référence	1428920000	Frame	
GTIN (EAN)	4050118233414		
Qté.	1 ST		
Type	HDC MF 6B BA	Version	
Référence	1428940000	Frame	
GTIN (EAN)	4050118233353		
Qté.	1 ST		
Type	HDC MF 10B AC	Version	
Référence	1428960000	Frame	
GTIN (EAN)	4050118233223		
Qté.	1 ST		
Type	HDC MF 10B CA	Version	
Référence	1428980000	Frame	
GTIN (EAN)	4050118233278		
Qté.	1 ST		
Type	HDC MF 16B AD	Version	
Référence	1429010000	Frame	
GTIN (EAN)	4050118233315		
Qté.	1 ST		
Type	HDC MF 16B DA	Version	
Référence	1429030000	Frame	
GTIN (EAN)	4050118233407		
Qté.	1 ST		
Type	HDC MF 24B AF	Version	
Référence	1429050000	Frame	
GTIN (EAN)	4050118233285		
Qté.	1 ST		
Type	HDC MF 24B FA	Version	
Référence	1429070000	Frame	
GTIN (EAN)	4050118233520		
Qté.	1 ST		

HDC MHE 20 FC

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

Pièces opposées

www.weidmueller.com

Modules électriques



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

Type	HDC MHE 20 MC	Version	
Référence	1428910000	Module de signal, 500 V, 16 A, Nombre de pôles: 20, Raccordement	
GTIN (EAN)	4050118233322	à sertir, Mâle, Emplacements d'enchâssement nécessaires: 2	
Qté.	1 ST		