

**HDC MHD 12 FC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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, 12 pôles, Femelle, Module
Référence	<a href="#">1428850000</a>
Type	HDC MHD 12 FC
GTIN (EAN)	4050118233087
Qté.	1 pièce(s)

## HDC MHD 12 FC

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	38,9 mm	Hauteur (pouces)	1,531 inch
Largeur	14,5 mm	Largeur (pouces)	0,571 inch
Poids net	10,265 g		

## Températures

Température limite	-40 °C ... 125 °C
--------------------	-------------------

## 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	ETIM 9.0	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	ECLASS 13.0	27-44-02-92

## Caractéristiques générales

Catégorie de surtension	III	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Courant nominal (DIN EN 61984)	10 A	Cycles d'enchâssage	≥ 500
Degré de pollution	3	Emplacements d'enchâssage nécessaires	1
Matériau	Renforcé à la fibre de verre, au polycarbonate	Nombre de pôles	12
RTension nominale selon UL/CSA	600 V	Série	ModuPlug
Tension de choc nominale (DIN EN 61984)	4 kV	Tension nominale (DIN EN 61984)	250 V
Tenue d'isolation	10 <sup>12</sup> Ω	Type	Femelle

## Version

Longueur de dénudage, raccordement nominal	8 mm	Section de raccordement du conducteur, AWG, max.	AWG 14
Section de raccordement du conducteur, AWG, min.	AWG 26	Section de raccordement du conducteur, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement du conducteur, min.	0,14 mm <sup>2</sup>	Type de raccordement	Raccordement à sertir

## Conformité environnementale du produit

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

## HDC MHD 12 FC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search Site Web UL

Certificat N° (cURus) E92202

## Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité

[Manufacturer's declaration](#)

Données techniques

[CAD data – STEP](#)

Catalogue

[Catalogues in PDF-format](#)

Brochures

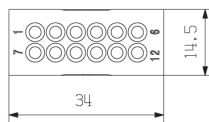
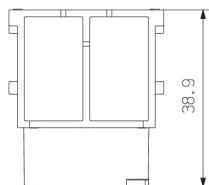
[FL FIELDWIRING EN](#)  
[FL FIELDWIRING EN](#)

## HDC MHD 12 FC

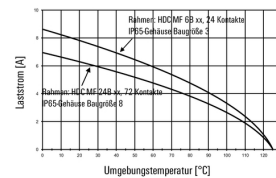
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

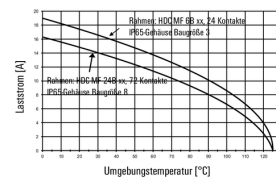
## Dessins



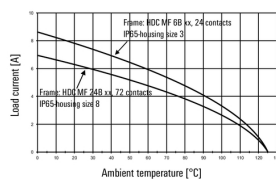
**HDC-MHD 12-Module im IP65-Gehäuse,  
Leiter H05V-K0,5:**



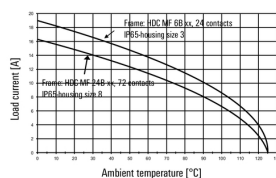
**HDC-MHD 12-Module im IP65-Gehäuse,  
Leiter H07V-K2,5:**



**HDC-MHD 12-modules in the IP65-housing,  
Conductor H05V-K0.5:**



**HDC-MHD 12-modules in the IP65-housing,  
Conductor H07V-K2.5:**



## HDC MHD 12 FC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

## Contacts à sertir HD



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-HD-BM1.5AU	Version
Référence	<a href="#">1651700000</a>	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400378	MixMate, Femelle, Section de raccordement du conducteur, max.: 1.5,
Qté.	100 pièce(s)	décolleté, Alliage de cuivre
Type	HDC-C-HD-BM0.75-1.00AG	Version
Référence	<a href="#">1601760000</a>	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190158354	MixMate, Femelle, Section de raccordement du conducteur, max.: 1,
Qté.	100 pièce(s)	décolleté, Alliage de cuivre
Type	HDC-C-HD-BM0.14-0.37AG	Version
Référence	<a href="#">1651570000</a>	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400248	MixMate, Femelle, Section de raccordement du conducteur, max.:
Qté.	100 pièce(s)	0.37, décolleté, Alliage de cuivre
Type	HDC-C-HD-BM0.75-1.00AU	Version
Référence	<a href="#">1651690000</a>	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400361	MixMate, Femelle, Section de raccordement du conducteur, max.: 1,
Qté.	100 pièce(s)	décolleté, Alliage de cuivre
Type	HDC-C-HD-BM0.5AU	Version
Référence	<a href="#">1651680000</a>	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400354	MixMate, Femelle, Section de raccordement du conducteur, max.: 0.5,
Qté.	100 pièce(s)	décolleté, Alliage de cuivre
Type	HDC-C-HD-BM1.5AG	Version
Référence	<a href="#">1651600000</a>	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400279	MixMate, Femelle, Section de raccordement du conducteur, max.: 1.5,
Qté.	100 pièce(s)	décolleté, Alliage de cuivre
Type	HDC-C-HD-BM0.5AG	Version
Référence	<a href="#">1651580000</a>	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400255	MixMate, Femelle, Section de raccordement du conducteur, max.: 0.5,
Qté.	100 pièce(s)	décolleté, Alliage de cuivre
Type	HDC-C-HD-BM2.5AG	Version
Référence	<a href="#">1651610000</a>	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400286	MixMate, Femelle, Section de raccordement du conducteur, max.: 2.5,
Qté.	100 pièce(s)	décolleté, Alliage de cuivre
Type	HDC-C-HD-BM0.14-0.37AU	Version
Référence	<a href="#">1651670000</a>	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400347	MixMate, Femelle, Section de raccordement du conducteur, max.:
Qté.	100 pièce(s)	0.37, décolleté, Alliage de cuivre

**HDC MHD 12 FC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Accessoires**

Type	HDC-C-HD-BM2.5AU	Version
Référence	<a href="#">1651710000</a>	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400385	MixMate, Femelle, Section de raccordement du conducteur, max.: 2.5,
Qté.	100 pièce(s)	décolleté, Alliage de cuivre