

**HDC MHE 8 FC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 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, 400 V, 16 A, Nombre de pôles: 8, Raccordement à sertir, Femelle, Emplacements d'enfichage nécessaires: 1
Référence	<a href="#">1428890000</a>
Type	HDC MHE 8 FC
GTIN (EAN)	4050118233254
Qté.	1 Pièce

**HDC MHE 8 FC**

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

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

**Technical data****Agréments**

## Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	<a href="#">Site Web UL</a>
Certificat N° (cURus)	E92202

**Dimensions et poids**

Profondeur	34 mm	Profondeur (pouces)	1.3386 inch
Hauteur	41.6 mm	Hauteur (pouces)	1.6378 inch
Largeur	14.5 mm	Largeur (pouces)	0.5709 inch
Poids net	11.71 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	8	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)	400 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	1

**Version**

Section de raccordement du conducteur, AWG 12 AWG, max.	Longueur de dénudage, raccordement nominal
Type de raccordement	Section de raccordement du conducteur, AWG 20 AWG, min.

**HDC MHE 8 FC**

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

**Technical data**

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

Section de raccordement du conducteur, 4 mm<sup>2</sup> max.

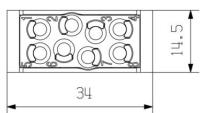
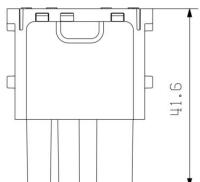
Section de raccordement du conducteur, 0,5 mm<sup>2</sup> min.

## HDC MHE 8 FC

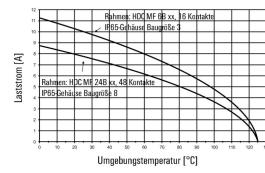
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

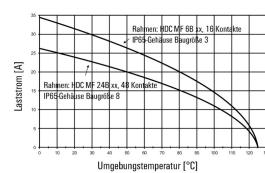
## Drawings



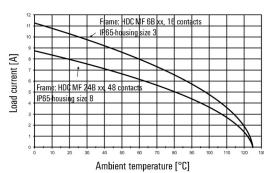
HDC-MHE 8-Module im IP65-Gehäuse,  
Leiter H05V-K0,5:



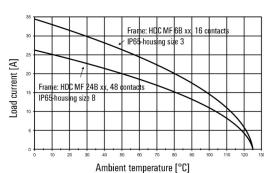
HDC-MHE 8-Module im IP65-Gehäuse,  
Leiter H07V-K4,0:



HDC-MHE 8-modules in the IP65-housing,  
Conductor H05V-K0,5:



HDC-MHE 8-modules in the IP65-housing,  
Conductor H07V-K4,0:



**HDC MHE 8 FC**

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

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

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

**HDC MHE 8 FC**

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

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

**Accessories**

Type	HDC-C-HE-BM4.65AU	Version
Référence	<a href="#">1116530000</a>	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, décolleté, Alliage de cuivre

**HDC MHE 8 FC**

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

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

**Counterpart****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 8 MC	Version
Référence	<a href="#">1428880000</a>	Module de signal, 400 V, 16 A, Nombre de pôles: 8, Raccordement à
GTIN (EAN)	4050118233247	sertir, Mâle, Emplacements d'enfichage nécessaires: 1
Qté.	1 ST	
Type	HDC MHE 8 MP	Version
Référence	<a href="#">2748440000</a>	Module de signal, 400 V, 16 A, Nombre de pôles: 8, PUSH IN avec
GTIN (EAN)	4050118890952	actionneur, Mâle, Emplacements d'enfichage nécessaires: 1
Qté.	1 ST	