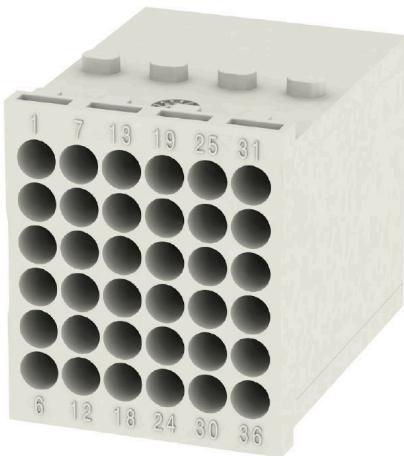


## HDC MHD 36 MC

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, 250 V, 10 A, Nombre de pôles: 36, Raccordement à sertir, Mâle, Emplacements d'enfichage nécessaires: 2
Référence	<a href="#">1428860000</a>
Type	HDC MHD 36 MC
GTIN (EAN)	4050118233230
Qté.	1 Pièce

## HDC MHD 36 MC

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

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

## Caractéristiques techniques

### Agréments

#### Agréments



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

### Dimensions et poids

Profondeur	34 mm
Hauteur	39.3 mm
Largeur	29.2 mm
Poids net	20.72 g

Profondeur (pouces)	1.3386 inch
Hauteur (pouces)	1.5472 inch
Largeur (pouces)	1.1496 inch

### 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 6.0	EC000438
ETIM 8.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438
ECLASS 9.1	27-44-02-17
ECLASS 11.0	27-44-02-17
ECLASS 13.0	27-44-02-17
ECLASS 15.0	27-44-02-17

ETIM 7.0	EC000438
ETIM 9.0	EC000438
ECLASS 9.0	27-44-02-17
ECLASS 10.0	27-44-02-17
ECLASS 12.0	27-44-02-17
ECLASS 14.0	27-44-02-17

### Caractéristiques générales

Nombre de pôles	36
Résistance d'isolation	1012 Ω
Type	Mâle
Degré de pollution	3
Série	ModuPlug
RTension nominale selon UL/CSA	600 V
Courant nominal (DIN EN 61984)	10 A

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Cycles d'enfichage	≥ 500
Catégorie de surtension	III
Matériau de base	Renforcé à la fibre de verre, au polycarbonate
Tension nominale (DIN EN 61984)	250 V
Tension de choc nominale (DIN EN 61984)	4 kV
Emplacements d'enfichage nécessaires	2

## HDC MHD 36 MC

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

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

## Caractéristiques techniques

### Version

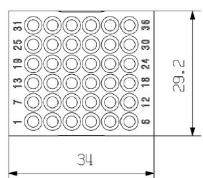
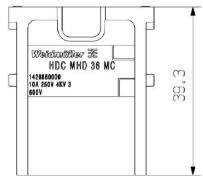
Section de raccordement du conducteur, AWG 14 AWG, max.	Longueur de dénudage, raccordement 8 mm nominal
Type de raccordement	Raccordement à sertir
Section de raccordement du conducteur, 2.5 mm <sup>2</sup> max.	Section de raccordement du conducteur, 0.14 mm <sup>2</sup> min.

## HDC MHD 36 MC

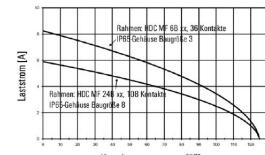
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

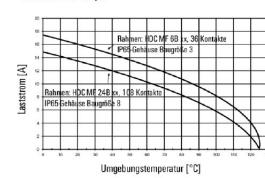
## Dessins



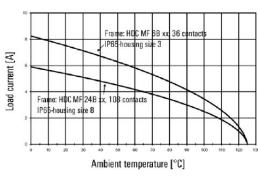
HDC-MHD 36-Module in IP65-Gehäuse,  
Leiter H05V-K0,5:



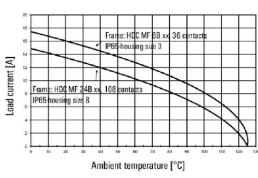
HDC-MHD 36-Module im IP65-Gehäuse,  
Leiter H07V-K2,5:



HDC-MHD 36-modules in the IP65-housing,  
Conductor H05V-K0,5:



HDC-MHD 36-modules in the IP65-housing,  
Conductor H07V-K2,5:



## HDC MHD 36 MC

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

[www.weidmueller.com](http://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-SM0.14-0.37AG	Version
Référence	<a href="#">1651520000</a>	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400194	MixMate, Mâle, Section de raccordement du conducteur, max.: 0.37,
Qté.	100 ST	décolleté, Alliage de cuivre
Type	HDC-C-HD-SM0.14-0.37AU	Version
Référence	<a href="#">1651620000</a>	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400293	MixMate, Mâle, Section de raccordement du conducteur, max.: 0.37,
Qté.	100 ST	décolleté, Alliage de cuivre
Type	HDC-C-HD-SM0.5AG	Version
Référence	<a href="#">1651530000</a>	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400200	MixMate, Mâle, Section de raccordement du conducteur, max.: 0.5,
Qté.	100 ST	décolleté, Alliage de cuivre
Type	HDC-C-HD-SM0.5AU	Version
Référence	<a href="#">1651630000</a>	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400309	MixMate, Mâle, Section de raccordement du conducteur, max.: 0.5,
Qté.	100 ST	décolleté, Alliage de cuivre
Type	HDC-C-HD-SM0.75-1.00AG	Version
Référence	<a href="#">1601750000</a>	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190134280	MixMate, Mâle, Section de raccordement du conducteur, max.: 1,
Qté.	100 ST	décolleté, Alliage de cuivre
Type	HDC-C-HD-SM0.75-1.00AU	Version
Référence	<a href="#">1651640000</a>	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400316	MixMate, Mâle, Section de raccordement du conducteur, max.: 1,
Qté.	100 ST	décolleté, Alliage de cuivre
Type	HDC-C-HD-SM1.5AG	Version
Référence	<a href="#">1651550000</a>	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400224	MixMate, Mâle, Section de raccordement du conducteur, max.: 1.5,
Qté.	100 ST	décolleté, Alliage de cuivre
Type	HDC-C-HD-SM1.5AU	Version
Référence	<a href="#">1651650000</a>	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400323	MixMate, Mâle, Section de raccordement du conducteur, max.: 1.5,
Qté.	100 ST	décolleté, Alliage de cuivre
Type	HDC-C-HD-SM2.5AG	Version
Référence	<a href="#">1651560000</a>	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400231	MixMate, Mâle, Section de raccordement du conducteur, max.: 2.5,
Qté.	100 ST	décolleté, Alliage de cuivre
Type	HDC-C-HD-SM2.5AU	Version
Référence	<a href="#">1651660000</a>	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HD, HDD, HQ,
GTIN (EAN)	4008190400330	MixMate, Mâle, Section de raccordement du conducteur, max.: 2.5,
Qté.	100 ST	décolleté, Alliage de cuivre

## HDC MHD 36 MC

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

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

## Pièces opposées

### 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 MHD 36 FC	Version
Référence	<a href="#">1428870000</a>	Module de signal, 250 V, 10 A, Nombre de pôles: 36, Raccordement
GTIN (EAN)	4050118233094	à sertir, Femelle, Emplacements d'enfichage nécessaires: 2
Qté.	1 ST	