

HDC MHX 3/4 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	2748370000
Type	HDC MHX 3/4 FC
GTIN (EAN)	4050118891010
Qté.	5 pièce(s)

HDC MHX 3/4 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	39,1 mm	Hauteur (pouces)	1,539 inch
Largeur	34,2 mm	Largeur (pouces)	1,346 inch
Poids net	9,2 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

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Cycles d'enfichage	≥ 500
Degré de pollution	3	Emplacements d'enfichage nécessaires	1
Matériau	Polycarbonate	Nombre de pôles	7
RTension nominale selon UL/CSA	600 V	Série	ModuPlug
Type	Femelle		

Version

Type de raccordement	Raccordement à sertir
----------------------	-----------------------

Contact puissance

Courant nominal (DIN EN 61984), contact puissance	40 A	Longueur de dénudage, contact puissance	9 mm
Nombre de pôles contact de puissance	3	Sections de raccordement, contact de puissance, max.	6 mm ²
Sections de raccordement, contact de puissance, min.	1,5 mm ²	Tension de choc nominale (DIN EN 61984), contact puissance	8 kV
Tension nominale (DIN EN 61984) contact de puissance	500 V	Type de raccordement contact puissance	Raccordement à sertir

Contact signal

Courant nominal (DIN EN 61984), contact signal	10 A	Longueur de dénudage, contact signal	8 mm
Nombre de pôles contact de signaux	4	Sections de raccordement, contact de signaux, max.	2,5 mm ²
Sections de raccordement, contact de signaux, min.	0,14 mm ²	Tension de choc nominale (DIN EN 61984), contact signal	8 kV
Tension nominale (DIN EN 61984) contact de signaux	500 V	Type de raccordement contact signal	Raccordement à sertir

Date de création 25 juin 2024 08:34:28 CEST

Niveau du catalogue 14.06.2024 / Toutes modifications techniques réservées

HDC MHX 3/4 FC

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC /

Agréments

ROHS Conforme

Téléchargements

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

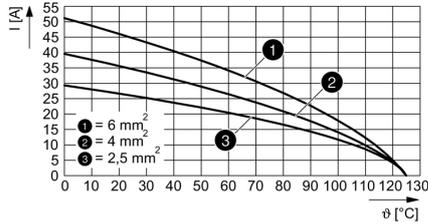
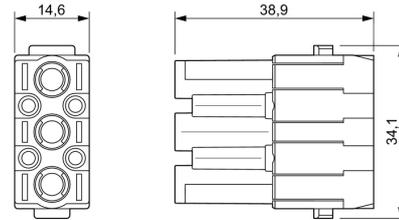
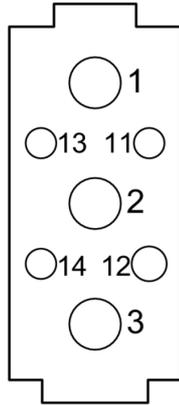
Fiche de données

HDC MHX 3/4 FC

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

www.weidmueller.com

Dessins



HDC MHX 3/4 FC

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Avec petit repère



Informations générales de commande

Type	HDC MFGS 6B AB	Version
Référence	2736890000	Cadre
GTIN (EAN)	4050118822250	
Qté.	1 pièce(s)	
Type	HDC MFGS 6B BA	Version
Référence	2736900000	Cadre
GTIN (EAN)	4050118822267	
Qté.	1 pièce(s)	

Contacts à sertir HX

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 HX BM6.0AG	Version
Référence	1002980000	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, MixMate, Femelle,
GTIN (EAN)	4032248697267	Section de raccordement du conducteur, max.: 6, décollété, Alliage de
Qté.	25 pièce(s)	cuivre
Type	HDC C HX BM2.5AG	Version
Référence	1002960000	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, MixMate, Femelle,
GTIN (EAN)	4032248697243	Section de raccordement du conducteur, max.: 2.5, décollété, Alliage
Qté.	25 pièce(s)	de cuivre
Type	HDC C HX BM1.5AG	Version
Référence	1002950000	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, MixMate, Femelle,
GTIN (EAN)	4032248697236	Section de raccordement du conducteur, max.: 1.5, décollété, Alliage
Qté.	25 pièce(s)	de cuivre
Type	HDC C HX BM4.0AG	Version
Référence	1002970000	Connecteurs industriels étanches, Contact à sertir, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4032248697250	Femelle, Section de raccordement du conducteur, max.: 4, décollété,
Qté.	25 pièce(s)	Alliage de cuivre

Fiche de données

HDC MHX 3/4 FC

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Avec longue goupille



Informations générales de commande

Type	HDC MFGL 10B AC	Version
Référence	2736990000	Cadre
GTIN (EAN)	4050118823042	
Qté.	1 pièce(s)	
Type	HDC MFGL 10B CA	Version
Référence	2737000000	Cadre
GTIN (EAN)	4050118823059	
Qté.	1 pièce(s)	

Avec petit repère



Informations générales de commande

Type	HDC MFGS 24B FA	Version
Référence	2736960000	Cadre
GTIN (EAN)	4050118823028	
Qté.	1 pièce(s)	
Type	HDC MFGS 24B AF	Version
Référence	2736950000	Cadre
GTIN (EAN)	4050118823011	
Qté.	1 pièce(s)	

Fiche de données

HDC MHX 3/4 FC

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Avec longue goupille



Informations générales de commande

Type	HDC MFGL 16B DA	Version
Référence	2737020000	Cadre
GTIN (EAN)	4050118823073	
Qté.	1 pièce(s)	
Type	HDC MFGL 16B AD	Version
Référence	2737010000	Cadre
GTIN (EAN)	4050118823066	
Qté.	1 pièce(s)	

Norme



Informations générales de commande

Type	HDC MF 10B CA	Version
Référence	1428980000	Cadre
GTIN (EAN)	4050118233278	
Qté.	1 pièce(s)	
Type	HDC MF 10B AC	Version
Référence	1428960000	Cadre
GTIN (EAN)	4050118233223	
Qté.	1 pièce(s)	

Fiche de données

HDC MHX 3/4 FC

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Avec longue goupille



Informations générales de commande

Type	HDC MFGL 6B BA	Version
Référence	2736980000	Cadre
GTIN (EAN)	4050118822908	
Qté.	1 pièce(s)	
Type	HDC MFGL 6B AB	Version
Référence	2736970000	Cadre
GTIN (EAN)	4050118823035	
Qté.	1 pièce(s)	

Norme



Informations générales de commande

Type	HDC MF 16B AD	Version
Référence	1429010000	Cadre
GTIN (EAN)	4050118233315	
Qté.	1 pièce(s)	
Type	HDC MF 16B DA	Version
Référence	1429030000	Cadre
GTIN (EAN)	4050118233407	
Qté.	1 pièce(s)	

HDC MHX 3/4 FC

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

www.weidmueller.com

Accessoires**Avec petit repère****Informations générales de commande**

Type	HDC MFGS 10B AC	Version
Référence	2736910000	Cadre
GTIN (EAN)	4050118822274	
Qté.	1 pièce(s)	
Type	HDC MFGS 10B CA	Version
Référence	2736920000	Cadre
GTIN (EAN)	4050118822281	
Qté.	1 pièce(s)	

Norme**Informations générales de commande**

Type	HDC MF 6B BA	Version
Référence	1428940000	Cadre
GTIN (EAN)	4050118233353	
Qté.	1 pièce(s)	
Type	HDC MF 6B AB	Version
Référence	1428920000	Cadre
GTIN (EAN)	4050118233414	
Qté.	1 pièce(s)	

Fiche de données

HDC MHX 3/4 FC

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Norme



Informations générales de commande

Type	HDC MF 24B AF	Version
Référence	1429050000	Cadre
GTIN (EAN)	4050118233285	
Qté.	1 pièce(s)	
Type	HDC MF 24B FA	Version
Référence	1429070000	Cadre
GTIN (EAN)	4050118233520	
Qté.	1 pièce(s)	

Avec petit repère



Informations générales de commande

Type	HDC MFGS 16B DA	Version
Référence	2736940000	Cadre
GTIN (EAN)	4050118823004	
Qté.	1 pièce(s)	
Type	HDC MFGS 16B AD	Version
Référence	2736930000	Cadre
GTIN (EAN)	4050118822298	
Qté.	1 pièce(s)	

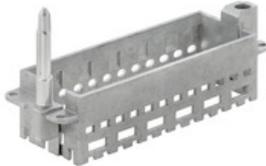
HDC MHX 3/4 FC

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Avec longue goupille



Informations générales de commande

Type	HDC MFGL 24B AF	Version
Référence	2737030000	Cadre
GTIN (EAN)	4050118823080	
Qté.	1 pièce(s)	
Type	HDC MFGL 24B FA	Version
Référence	2737040000	Cadre
GTIN (EAN)	4050118823097	
Qté.	1 pièce(s)	

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-BM0.75-1.00AU	Version
Référence	1651690000	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-BM2.5AG	Version
Référence	1651610000	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-BM1.5AU	Version
Référence	1651700000	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-BM0.14-0.37AG	Version
Référence	1651570000	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

HDC MHX 3/4 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Type	HDC-C-HD-BM0.5AU	Version
Référence	1651680000	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-BM0.14-0.37AU	Version
Référence	1651670000	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
Type	HDC-C-HD-BM1.5AG	Version
Référence	1651600000	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-BM2.5AU	Version
Référence	1651710000	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
Type	HDC-C-HD-BM0.5AG	Version
Référence	1651580000	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-BM0.75-1.00AG	Version
Référence	1601760000	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