

HDC MGBT 8 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 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 données, 50 V, 5 A, Cat. 6A, Nombre de pôles: 8, Raccordement à sertir, Mâle, Emplacements d'enfichage nécessaires: 1
Référence	2748520000
Type	HDC MGBT 8 MC
GTIN (EAN)	4050118890761
Qté.	1 Pièce

HDC MGBT 8 MC

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (UR)	E92202

Dimensions et poids

Profondeur	13.9 mm	Profondeur (pouces)	0.5472 inch
Hauteur	41.4 mm	Hauteur (pouces)	1.6299 inch
Largeur	26.35 mm	Largeur (pouces)	1.0374 inch
Poids net	30.4 g		

Températures

Température limite	-40 °C ... 85 °C
--------------------	------------------

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

Classifications

ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-18
ECLASS 15.0	27-44-02-18		

Caractéristiques générales

Nombre de pôles	8	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Matériau isolant	PC	Catégorie	Cat. 6A
Cycles d'enfichage	≥ 500	Type	Mâle
Degré de pollution	3	Matériau de base	Polycarbonate
Série	ModuPlug	Tension nominale (DIN EN 61984)	50 V
RTension nominale selon UL/CSA	50 V	Tension de choc nominale (DIN EN 61984)	0.8 kV
Courant nominal (DIN EN 61984)	5 A	Emplacements d'enfichage nécessaires	1

Version

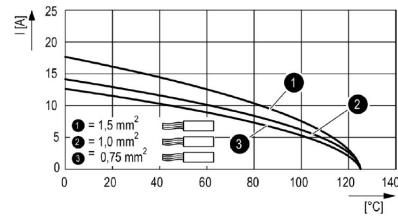
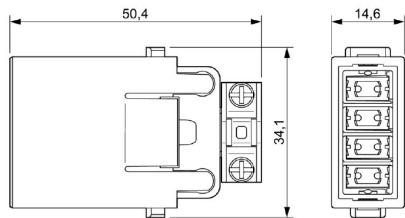
Section de raccordement du conducteur, AWG 20 AWG, max.	Longueur de dénudage, raccordement nominal
Type de raccordement	Raccordement à sertir
Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm ² max.	Section de raccordement du conducteur, AWG 28 AWG, min.

HDC MGBT 8 MC

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

www.weidmueller.com

Dessins



HDC MGBT 8 MC

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Contacts à sertir D-SUB



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 HS SM0.08-0.12 AU	Version
Référence	2748710000	Mâle, or, 0.08 - 0.12 mm ²
GTIN (EAN)	4050118890556	
Qté.	100 ST	
Type	HDC C HS SM0.2-0.5 AU	Version
Référence	2748700000	Mâle, or, 0.2 - 0.5 mm ²
GTIN (EAN)	4050118890709	
Qté.	100 ST	

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	

HDC MGBT 8 MC

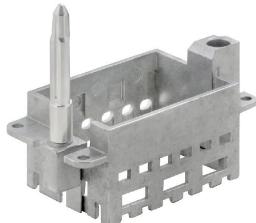
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

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	

Avec longue goupille



Informations générales de commande

Type	HDC MFGL 10B AC	Version
Référence	2736990000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823042	
Qté.	1 ST	
Type	HDC MFGL 6B AB	Version
Référence	2736970000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823035	
Qté.	1 ST	
Type	HDC MFGL 24B FA	Version
Référence	2737040000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823097	
Qté.	1 ST	

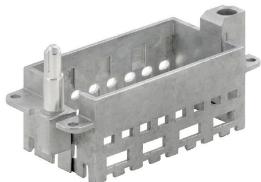
HDC MGBT 8 MC

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

www.weidmueller.com

Accessoires

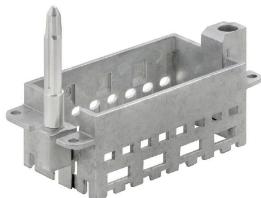
Avec petit repère



Informations générales de commande

Type	HDC MFGS 16B DA	Version
Référence	2736940000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823004	
Qté.	1 ST	
Type	HDC MFGS 24B AF	Version
Référence	2736950000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823011	
Qté.	1 ST	

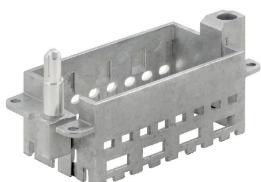
Avec longue goupille



Informations générales de commande

Type	HDC MFGL 16B DA	Version
Référence	2737020000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823073	
Qté.	1 ST	

Avec petit repère



HDC MGBT 8 MC

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

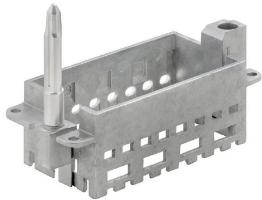
www.weidmueller.com

Accessoires

Informations générales de commande

Type	HDC MFGS 16B AD	Version
Référence	2736930000	Frame
GTIN (EAN)	4050118822298	
Qté.	1 ST	

Avec longue goupille



Informations générales de commande

Type	HDC MFGL 16B AD	Version
Référence	2737010000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823066	
Qté.	1 ST	

Avec petit repère



Informations générales de commande

Type	HDC MFGS 6B AB	Version
Référence	2736890000	Frame
GTIN (EAN)	4050118822250	
Qté.	1 ST	
Type	HDC MFGS 24B FA	Version
Référence	2736960000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823028	
Qté.	1 ST	
Type	HDC MFGS 10B AC	Version
Référence	2736910000	Frame
GTIN (EAN)	4050118822274	
Qté.	1 ST	

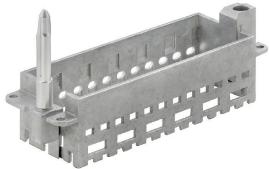
HDC MGBT 8 MC

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Avec longue goupille



Informations générales de commande

Type	HDC MFGL 24B AF	Version
Référence	2737030000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823080	
Qté.	1 ST	
Type	HDC MFGL 10B CA	Version
Référence	2737000000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823059	
Qté.	1 ST	

Avec petit repère



Informations générales de commande

Type	HDC MFGS 6B BA	Version
Référence	2736900000	Frame
GTIN (EAN)	4050118822267	
Qté.	1 ST	
Type	HDC MFGS 10B CA	Version
Référence	2736920000	Frame
GTIN (EAN)	4050118822281	
Qté.	1 ST	

HDC MGBT 8 MC

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Avec longue goupille



Informations générales de commande

Type HDC MFGL 6B BA

Version

Référence [2736980000](#)

Frame

GTIN (EAN) 4050118822908

Qté. 1 ST

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 MGBT 8 FC M SH

Version

Référence [3092810000](#)

Module de données, 48 V, 5 A, Cat. 6A, Nombre de pôles: 8,

GTIN (EAN) 4099987109796

Raccordement à sertir, Femelle, Emplacements d'enfichage

Qté. 1 ST nécessaires: 1

Type HDC MGBT 8 FC

Version

Référence [2748530000](#)

Module de données, 50 V, 5 A, Cat. 6A, Nombre de pôles: 8,

GTIN (EAN) 4050118890839

Raccordement à sertir, Femelle, Emplacements d'enfichage

Qté. 1 ST nécessaires: 1

Type HDC MHS 25 MC

Version

Référence [2748500000](#)

Module d'alimentation, 30 V, 4 A, Nombre de pôles: 25,

GTIN (EAN) 4050118890914

Raccordement à sertir, Mâle, Emplacements d'enfichage nécessaires:

Qté. 5 ST 1

Type HDC MGBT 8 MC M SH

Version

Référence [3092820000](#)

Module de données, 48 V, 5 A, Cat. 6A, Nombre de pôles: 8,

GTIN (EAN) 4099987109857

Raccordement à sertir, Mâle, Emplacements d'enfichage nécessaires:

Qté. 1 ST 1

HDC MGBT 8 MC

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

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 MGBT 8 FC	Version
Référence	2748530000	Module de données, 50 V, 5 A, Cat. 6A, Nombre de pôles: 8,
GTIN (EAN)	4050118890839	Raccordement à sertir, Femelle, Emplacements d'enfichage nécessaires: 1
Qté.	1 ST	