Data sheet

HDC MHE 20 MC

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

www.weidmueller.com



Flexible
The four module sizes make for individual plug solutions that save a huge amount of space. The smaller pitch translates into an optimised design too.

Általános rendelési adatok

Változat	Jel modul, 500 V, 16 A, Pólusszám: 20, Krimpelhető csatlakozás, Dugó, Dugaszhelyek szükséges száma: 2
Rendelési szám	1428910000
Típus	HDC MHE 20 MC
GTIN (EAN)	4050118233322
Qty.	1 Darab

Data sheet

HDC MHE 20 MC

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

www.weidmueller.com

Technical data

Tanúsítványok

Jóváhagyások	
ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cURus)	E92202

Méretek és tömegek

Mélység	34 mm	Mélység (coll)	1.3386 inch
Magasság	39.4 mm	Magasság (coll)	1.5512 inch
Szélesség	29.2 mm	Szélesség (coll)	1.1496 inch
Nettó tömeg	19.3 g		

Hőmérsékletek

Hőmérsékleti határérték	-40 °C ... 125 °C

Termékek környezetvédelmi megfelelősége

RoHS megfelelőségi állapot	Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	1609748e-c278-4c9b-b3d1-e6215d2988cd

PE csatlakozási adatok

Csatlakozás típusa PE	Csavaros csatlakozás modulkerettel

Verzió

Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 12	Csupaszolási hossz, névleges csatlakozás	7.5 mm
Csatlakozás típusa	Krimpelhető csatlakozás	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 20
Vezeték-keresztmetszet, max.	4 mm²	Vezeték-keresztmetszet, min.	0.5 mm²

Általános adatok

Pólusszám	20	UL 94 éghetőségi osztály	V-0
Szigetelési ellenállás	1012 Ω	Dugaszolási ciklusok	≥ 500
Típus	Dugó	Túlfeszültség kategória	III
Szennyezés súlyossága	3	Alapanyag	polikarbonát, üvegszál-erősítésű
Sorozat	ModuPlug	Névleges feszültség (DIN EN 61984)	500 V
Névleges feszültség az UL/CSA szerint	600 V	Névleges lökőfeszültség (DIN EN 61984)	6 kV
Névleges áram (DIN EN 61984)	16 A	Dugaszhelyek szükséges száma	2

Besorolások

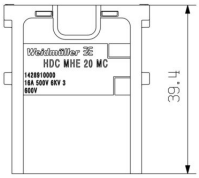
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-17
ECLASS 15.0	27-44-02-17		

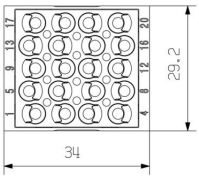
HDC MHE 20 MC

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

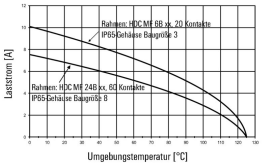
www.weidmueller.com

Drawings

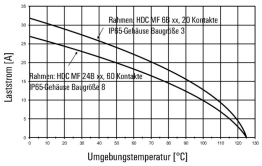




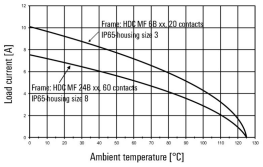
HDC-MHE 20-Module im IP65-Gehäuse, Leiter H05V-K0,5:



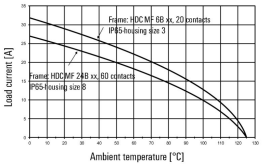
HDC-MHE 20-Module im IP65-Gehäuse, Leiter H07V-K4,0:



HDC-MHE 20-modules in the IP65-housing, Conductor H05V-K0.5:



HDC-MHE 20-moduls in the IP65-housing, Conductor H07V-K4.0:

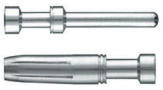


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Krimpelhető érintkezők, HE





A krimp (sajtolt) csatlakozások olyan elektronikai és mechanikai kötést biztosítanak a vezeték és az érintkező között, ami egyszerre biztonságos és megbízható. Az optimális krimpcsatlakozás gázzáró és korrózióálló.

Általános rendelési adatok

Típus	HDC-C-HE-SM0.5AG	Változat
Rendelési szám	1200500000	Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, HE, HEE, HQ, MixMate, Dugó, Vezeték-keresztmetszet, max.: 0.5, fordított, Rézötvözet
GTIN (EAN)	4008190159627	
Qty.	100 ST	
Típus	HDC-C-HE-SM0.5AU	Változat
Rendelési szám	1651420000	Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, HE, HEE, HQ, MixMate, Dugó, Vezeték-keresztmetszet, max.: 0.5, fordított, Rézötvözet
GTIN (EAN)	4008190400095	
Qty.	100 ST	
Típus	HDC-C-HE-SM0.75-1.00AG	Változat
Rendelési szám	1200600000	Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, HE, HEE, HQ, MixMate, Dugó, Vezeték-keresztmetszet, max.: 1, fordított, Rézötvözet
GTIN (EAN)	4008190171308	
Qty.	100 ST	
Típus	HDC-C-HE-SM0.75-1.00AU	Változat
Rendelési szám	1651430000	Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, HE, HEE, HQ, MixMate, Dugó, Vezeték-keresztmetszet, max.: 1, fordított, Rézötvözet
GTIN (EAN)	4008190400101	
Qty.	100 ST	
Típus	HDC-C-HE-SM1.5AG	Változat
Rendelési szám	1200700000	Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, HE, HEE, HQ, MixMate, Dugó, Vezeték-keresztmetszet, max.: 1.5, fordított, Rézötvözet
GTIN (EAN)	4008190074920	
Qty.	100 ST	
Típus	HDC-C-HE-SM1.5AU	Változat
Rendelési szám	1651440000	Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, HE, HEE, HQ, MixMate, Dugó, Vezeték-keresztmetszet, max.: 1.5, fordított, Rézötvözet
GTIN (EAN)	4008190400118	
Qty.	100 ST	
Típus	HDC-C-HE-SM2.5AG	Változat
Rendelési szám	1200800000	Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, HE, HEE, HQ, MixMate, Dugó, Vezeték-keresztmetszet, max.: 2.5, fordított, Rézötvözet
GTIN (EAN)	4008190131913	
Qty.	100 ST	
Típus	HDC-C-HE-SM2.5AU	Változat
Rendelési szám	1651450000	Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, HE, HEE, HQ, MixMate, Dugó, Vezeték-keresztmetszet, max.: 2.5, fordított, Rézötvözet
GTIN (EAN)	4008190400125	
Qty.	100 ST	

HDC MHE 20 MC

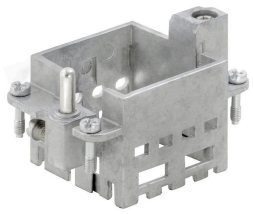
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Típus	HDC-C-HE-SM4.0AG	Változat
Rendelési szám	1200900000	Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, HE, HEE, HQ, MixMate, Dugó, Vezeték-keresztmetszet, max.: 4, fordított, Rézötvözet
GTIN (EAN)	4008190115906	
Qty.	100 ST	
Típus	HDC-C-HE-SM4.0AU	Változat
Rendelési szám	1651460000	Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, HE, HEE, HQ, MixMate, Dugó, Vezeték-keresztmetszet, max.: 4, fordított, Rézötvözet
GTIN (EAN)	4008190400132	
Qty.	100 ST	
Típus	HDC-C-HE-SM4.65AU	Változat
Rendelési szám	1116540000	Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, HE, HEE, HQ, MixMate, Dugó, Vezeték-keresztmetszet, max.: 4.65, fordított, Rézötvözet
GTIN (EAN)	4032248897261	
Qty.	100 ST	

Standard



Általános rendelési adatok

Típus	HDC MF 6B AB	Változat
Rendelési szám	1428920000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233414	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC MF 6B BA	Változat
Rendelési szám	1428940000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233353	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC MF 10B AC	Változat
Rendelési szám	1428960000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233223	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC MF 10B CA	Változat
Rendelési szám	1428980000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233278	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC MF 16B AD	Változat
Rendelési szám	1429010000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233315	
Qty.	1 ST	

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

www.weidmueller.com

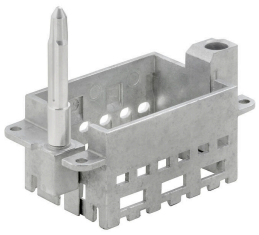
Accessories

Típus	HDC MF 16B DA	Változat
Rendelési szám	1429030000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233407	
Qty.	1 ST	

Típus	HDC MF 24B AF	Változat
Rendelési szám	1429050000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233285	
Qty.	1 ST	

Típus	HDC MF 24B FA	Változat
Rendelési szám	1429070000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233520	
Qty.	1 ST	

Hosszú vezetőcsappal



Általános rendelési adatok

Típus	HDC MFGL 10B AC	Változat
Rendelési szám	2736990000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823042	
Qty.	1 ST	

Típus	HDC MFGL 6B AB	Változat
Rendelési szám	2736970000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823035	
Qty.	1 ST	

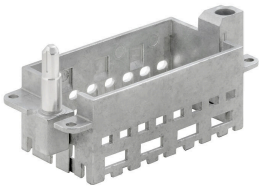
Típus	HDC MFGL 24B FA	Változat
Rendelési szám	2737040000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823097	
Qty.	1 ST	

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

www.weidmueller.com

Accessories

Rövid vezetőcsappal

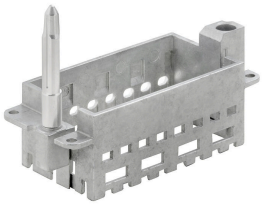


Általános rendelési adatok

Típus	HDC MFGS 16B DA	Változat
Rendelési szám	2736940000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823004	
Qty.	1 ST	

Típus	HDC MFGS 24B AF	Változat
Rendelési szám	2736950000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823011	
Qty.	1 ST	

Hosszú vezetőcsappal



Általános rendelési adatok

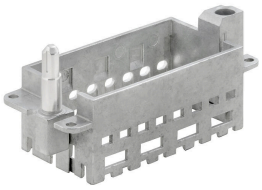
Típus	HDC MFGL 16B DA	Változat
Rendelési szám	2737020000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823073	
Qty.	1 ST	

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

www.weidmueller.com

Accessories

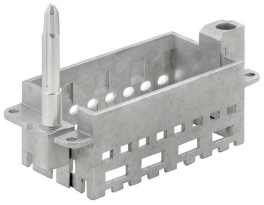
Rövid vezetőcsappal



Általános rendelési adatok

Típus	HDC MFGS 16B AD	Változat
Rendelési szám	2736930000	Frame
GTIN (EAN)	4050118822298	
Qty.	1 ST	

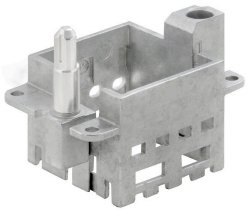
Hosszú vezetőcsappal



Általános rendelési adatok

Típus	HDC MFGL 16B AD	Változat
Rendelési szám	2737010000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823066	
Qty.	1 ST	

Rövid vezetőcsappal



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

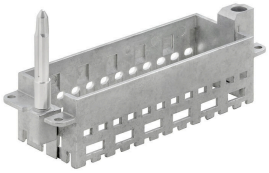
www.weidmueller.com

Accessories

Általános rendelési adatok

Típus	HDC MFGS 6B AB	Változat
Rendelési szám	2736890000	Frame
GTIN (EAN)	4050118822250	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC MFGS 24B FA	Változat
Rendelési szám	2736960000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823028	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC MFGS 10B AC	Változat
Rendelési szám	2736910000	Frame
GTIN (EAN)	4050118822274	
Qty.	1 ST	

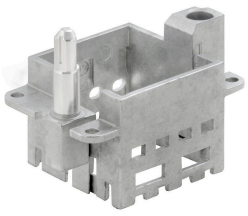
Hosszú vezetőcsappal



Általános rendelési adatok

Típus	HDC MFGL 24B AF	Változat
Rendelési szám	2737030000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823080	
Qty.	1 ST	
Típus	HDC MFGL 10B CA	Változat
Rendelési szám	2737000000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823059	
Qty.	1 ST	

Rövid vezetőcsappal



HDC MHE 20 MC

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

www.weidmueller.com

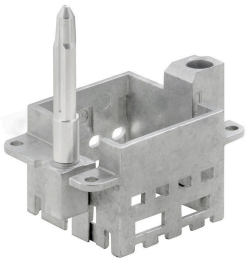
Accessories

Általános rendelési adatok

Típus	HDC MFGS 6B BA	Változat
Rendelési szám	2736900000	Frame
GTIN (EAN)	4050118822267	
Qty.	1 ST	

Típus	HDC MFGS 10B CA	Változat
Rendelési szám	2736920000	Frame
GTIN (EAN)	4050118822281	
Qty.	1 ST	

Hosszú vezetőcsappal



Általános rendelési adatok

Típus	HDC MFGL 6B BA	Változat
Rendelési szám	2736980000	Frame
GTIN (EAN)	4050118822908	
Qty.	1 ST	

Data sheet

HDC MHE 20 MC

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

www.weidmueller.com

Counterpart

Elektromos modulok



Flexible
The four module sizes make for individual plug solutions that save a huge amount of space. The smaller pitch translates into an optimised design too.

Általános rendelési adatok

Típus	HDC MHE 20 FC	Változat
Rendelési szám	1428930000	Jel modul, 500 V, 16 A, Pólusszám: 20, Krimpelhető csatlakozás, Hüvely, Dugaszhelyek szükséges száma: 2
GTIN (EAN)	4050118233261	
Qty.	1 ST	