

HDC MHX 3/4 FC**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	Áramellátás modul, 500 V, 40 A, Pólusszám: 7, Krimpelhető csatlakozás, Hüvely, Dugaszhelyek szükséges száma: 1
Rendelési szám	2748370000
Típus	HDC MHX 3/4 FC
GTIN (EAN)	4050118891010
Qty.	5 Darab

HDC MHX 3/4 FC

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 (UR)	E92202
Tanúsítvány száma (cURus)	E310075

Méreték és tömegek

Mélység	34 mm	Mélység (coll)	1.3386 inch
Magasság	39.1 mm	Magasság (coll)	1.5394 inch
Szélesség	34.2 mm	Szélesség (coll)	1.3465 inch
Nettó tömeg	9.2 g		

Hőmérsékletek

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

Termékek környezetvédelmi megfelelősége

RoHS megfelelőségi állapot	Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC	Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

PE csatlakozási adatok

Csatlakozás típusa PE	Csavaros csatlakozás modulkerettel
-----------------------	------------------------------------

Verzió

Csatlakozás típusa	Krimpelhető csatlakozás	Vezeték-keresztmetszet, max.	6 mm ²
Vezeték-keresztmetszet, min.	1.5 mm ²		

Általános adatok

Pólusszám	7	UL 94 éghetőségi osztály	V-0
Dugasolási ciklusok	≥ 500	Típus	Hüvely
Túlfeszültség kategória	III	Szennyezés súlyossága	3
Alapanyag	Polikarbonát	Sorozat	ModuPlug
Névleges feszültség (DIN EN 61984)	500 V	Névleges feszültség az UL/CSA szerint	600 V
Névleges lökőfeszültség (DIN EN 61984)	8 kV	Névleges áram (DIN EN 61984)	40 A
Dugaszhelyek szükséges száma	1		

Jelérintkező

Csatlakozás típusa, jel	Krimpelhető csatlakozás	Pólusszám, jel	4
Rögzítési tartomány, jelérintkező, max.	2.5 mm ²	Rögzítési tartomány, jelérintkező, min.	0.14 mm ²
Csupaszolási hossz, jel	8 mm	Névleges feszültség (DIN EN 61984), jelérintkező	500 V
Névleges lökőfeszültség (DIN EN 61984), jel	8 kV	Névleges áram (DIN EN 61984), jel	10 A

HDC MHX 3/4 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Tápérintkező

Csatlakozás típusa, tápérintkező	Krimpelhető csatlakozás		
Pólusszám, teljesítmény-érintkező	3		
Csupaszolási hossz, teljesítmény-érintkező	9 mm		
Rögzítési tartomány, tápérintkező, max.	6 mm ²		
Rögzítési tartomány, tápérintkező, min.	1.5 mm ²		
Névleges feszültség (DIN EN 61984), tápérintkező	500 V		
Névleges lökőfeszültség (DIN EN 61984), tápérintkező	8 kV		
Névleges áram (DIN EN 61984), táp	40 A		
Meghúzási nyomaték, max. a vezetékátmérő szerint	Vezeték-keresztmetszet, min.	1.5 mm ²	
	Vezeték-keresztmetszet, max.	6 mm ²	

Besorolások

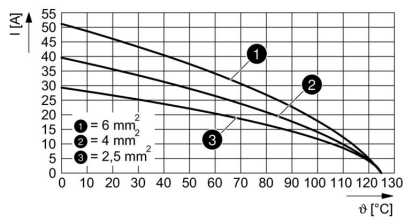
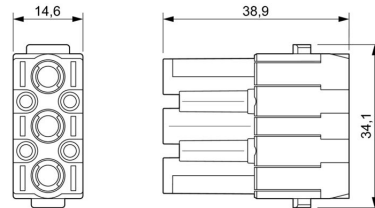
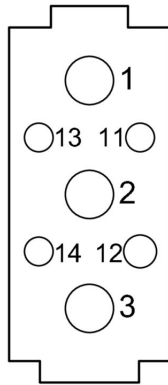
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-17
ECLASS 15.0	27-44-02-17		

HDC MHX 3/4 FC

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

Drawings

www.weidmueller.com



HDC MHX 3/4 FC

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

www.weidmueller.com

Accessories

Krimpelhető érintkezők, HX



A krimp (sajtol) 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 HX BM1.5AG	Változat
Rendelési szám	1002950000	Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, MixMate, Hüvely, Vezeték-keresztmetszet, max.: 1.5, fordított, Rézötvözet
GTIN (EAN)	4032248697236	
Qty.	25 ST	
Típus	HDC C HX BM2.5AG	Változat
Rendelési szám	1002960000	Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, MixMate, Hüvely, Vezeték-keresztmetszet, max.: 2.5, fordított, Rézötvözet
GTIN (EAN)	4032248697243	
Qty.	25 ST	
Típus	HDC C HX BM4.0AG	Változat
Rendelési szám	1002970000	Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, HQ, MixMate, Hüvely, Vezeték-keresztmetszet, max.: 4, fordított, Rézötvözet
GTIN (EAN)	4032248697250	
Qty.	25 ST	
Típus	HDC C HX BM6.0AG	Változat
Rendelési szám	1002980000	Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, MixMate, Hüvely, Vezeték-keresztmetszet, max.: 6, fordított, Rézötvözet
GTIN (EAN)	4032248697267	
Qty.	25 ST	

Krimpelhető érintkezők, HD



A krimp (sajtol) 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-HD-BM0.14-0.37AG	Változat
Rendelési szám	1651570000	Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, HD, HDD, HQ, MixMate, Hüvely, Vezeték-keresztmetszet, max.: 0.37, fordított, Rézötvözet
GTIN (EAN)	4008190400248	
Qty.	100 ST	

HDC MHX 3/4 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Típus	HDC-C-HD-BM0.14-0.37AU	Változat
Rendelési szám	1651670000	Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, HD, HDD, HQ, MixMate, Hüvely, Vezeték-keresztmetszet, max.: 0.37, fordított, Rézötvözet
GTIN (EAN)	4008190400347	
Qty.	100 ST	
Típus	HDC-C-HD-BM0.5AG	Változat
Rendelési szám	1651580000	Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, HD, HDD, HQ, MixMate, Hüvely, Vezeték-keresztmetszet, max.: 0.5, fordított, Rézötvözet
GTIN (EAN)	4008190400255	
Qty.	100 ST	
Típus	HDC-C-HD-BM0.5AU	Változat
Rendelési szám	1651680000	Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, HD, HDD, HQ, MixMate, Hüvely, Vezeték-keresztmetszet, max.: 0.5, fordított, Rézötvözet
GTIN (EAN)	4008190400354	
Qty.	100 ST	
Típus	HDC-C-HD-BM0.75-1.00AG	Változat
Rendelési szám	1601760000	Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, HD, HDD, HQ, MixMate, Hüvely, Vezeték-keresztmetszet, max.: 1, fordított, Rézötvözet
GTIN (EAN)	4008190158354	
Qty.	100 ST	
Típus	HDC-C-HD-BM0.75-1.00AU	Változat
Rendelési szám	1651690000	Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, HD, HDD, HQ, MixMate, Hüvely, Vezeték-keresztmetszet, max.: 1, fordított, Rézötvözet
GTIN (EAN)	4008190400361	
Qty.	100 ST	
Típus	HDC-C-HD-BM1.5AG	Változat
Rendelési szám	1651600000	Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, HD, HDD, HQ, MixMate, Hüvely, Vezeték-keresztmetszet, max.: 1.5, fordított, Rézötvözet
GTIN (EAN)	4008190400279	
Qty.	100 ST	
Típus	HDC-C-HD-BM1.5AU	Változat
Rendelési szám	1651700000	Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, HD, HDD, HQ, MixMate, Hüvely, Vezeték-keresztmetszet, max.: 1.5, fordított, Rézötvözet
GTIN (EAN)	4008190400378	
Qty.	100 ST	
Típus	HDC-C-HD-BM2.5AG	Változat
Rendelési szám	1651610000	Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, HD, HDD, HQ, MixMate, Hüvely, Vezeték-keresztmetszet, max.: 2.5, fordított, Rézötvözet
GTIN (EAN)	4008190400286	
Qty.	100 ST	
Típus	HDC-C-HD-BM2.5AU	Változat
Rendelési szám	1651710000	Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, HD, HDD, HQ, MixMate, Hüvely, Vezeték-keresztmetszet, max.: 2.5, fordított, Rézötvözet
GTIN (EAN)	4008190400385	
Qty.	100 ST	

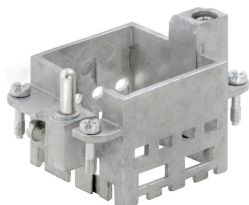
HDC MHX 3/4 FC

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

www.weidmueller.com

Accessories

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	
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	

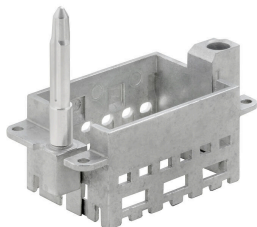
HDC MHX 3/4 FC

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

www.weidmueller.com

Accessories

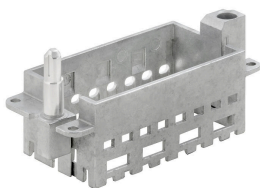
Hosszú vezetősappal



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		

Rövid vezetősappal



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		

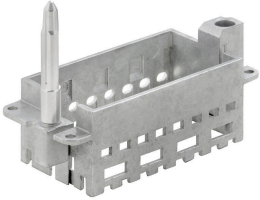
HDC MHX 3/4 FC

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

www.weidmueller.com

Accessories

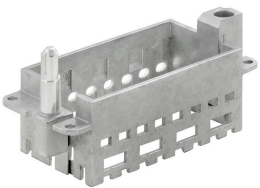
Hosszú vezetősappal



Általános rendelési adatok

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

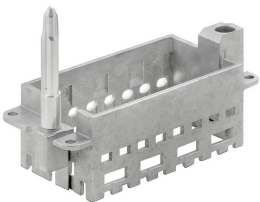
Rövid vezetősappal



Általános rendelési adatok

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

Hosszú vezetősappal



HDC MHX 3/4 FC

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

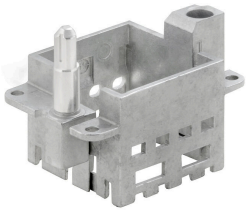
www.weidmueller.com

Accessories

Általános rendelési adatok

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

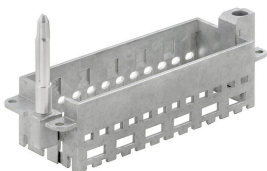
Rövid vezetősappal



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 vezetősappal



HDC MHX 3/4 FC

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

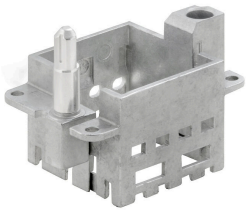
www.weidmueller.com

Accessories

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	

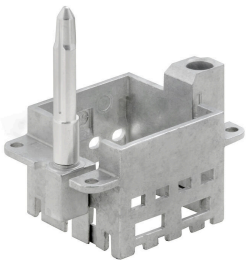
Rövid vezetősappal



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 vezetősappal



HDC MHX 3/4 FC

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

www.weidmueller.com

Accessories**Általános rendelési adatok**

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

HDC MHX 3/4 FC

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 MHX 3/4 MC	Változat
Rendelési szám	2748360000	Áramellátás modul, 500 V, 40 A, Pólusszám: 7, Krimpelhető csatlakozás, Dugó, Dugaszhelyek szükséges száma: 1
GTIN (EAN)	4050118890976	
Qty.	5 ST	