

HDC MHX 3 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
Rendelési szám	1429350000
Típus	HDC MHX 3 FC
GTIN (EAN)	4050118233476
Qty.	1 Stück

HDC MHX 3 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Mélység	34 mm	Mélység (coll)	1,339 inch
Magasság	43 mm	Magasság (coll)	1,693 inch
Szélesség	14,5 mm	Szélesség (coll)	0,571 inch
Nettó tömeg	8,185 g		

Hőmérsékletek

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

PE csatlakozási adatok

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

Verzió

Csatlakozás típusa	Krimpelhető csatlakozás	Csupaszolási hossz, névleges csatlakozás	8 mm
Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, max.	AWG 8	Vezeték csatlakozási keresztmetszet AWG, min.	AWG 16
Vezeték-keresztmetszet, max.	10 mm ²	Vezeték-keresztmetszet, min.	1,5 mm ²

Általános adatok

Anyag	polikarbonát, üvegszál- erősítésű	Dugaszhelyek szükséges száma	1
Dugaszolási ciklusok	≥ 500	Névleges feszültség (DIN EN 61984)	690 V
Névleges feszültség az UL/CSA szerint	600 V	Névleges lökőfeszültség (DIN EN 61984)	8 kV
Névleges áram (DIN EN 61984)	40 A	Pólusszám	3
Sorozat	ModuPlug	Szennyezés súlyossága	3
Szigetelés erőssége	10 ¹² Ω	Típus	Hüvely
Tűlfeszültség kategória	III	UL 94 éghetőségi osztály	V-0

Besorolások

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

Termékek környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	1609748e-c278-4c9b-b3d1-e6215d2988cd

Tanúsítványok

Jóváhagyások



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

A létrehozás dátuma 2024. június 5. 12:52:18 CEST

A katalógus állapota 01.06.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

HDC MHX 3 FC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Műszaki adatok****Letöltések**Approval/Certificate/Document of
Conformity[Manufacturer's declaration](#)

Engineering Data

[CAD data – STEP](#)

Product Change Notification

[Technical change - EN](#)[Technical change - DE](#)

Katalógusok

[Catalogues in PDF-format](#)

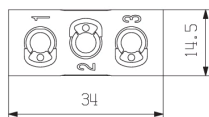
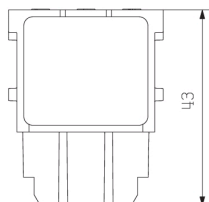
Kiadványok

HDC MHX 3 FC

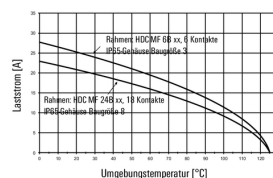
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

Rajzok

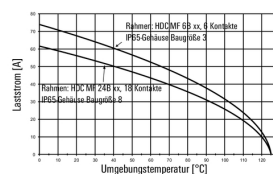
www.weidmueller.com



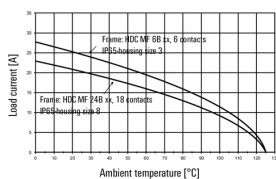
**HDC-MHX 3-Module im IP65-Gehäuse,
Leiter H07V-K1,5:**



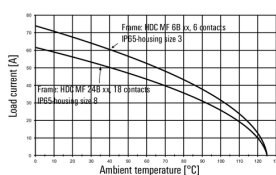
**HDC-MHX 3-Module im IP65-Gehäuse,
Leiter H07V-K10:**



**HDC-MHX 3-modules in the IP65-housing,
Conductor H07V-K1,5:**



**HDC-MHX 3-modules in the IP65-housing,
Conductor H07V-K10:**



HDC MHX 3 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Standard



Általános rendelési adatok

Típus	HDC MF 16B AD	Változat
Rendelési szám	1429010000	Keret
GTIN (EAN)	4050118233315	
Qty.	1 Stück	

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

Standard



Általános rendelési adatok

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

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

HDC MHX 3 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

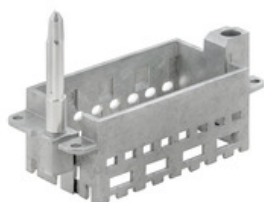
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Hosszú vezetőcsappal



Általános rendelési adatok

Típus	HDC MFGL 16B DA	Változat
Rendelési szám	6737020000	Keret
GTIN (EAN)	4050118823073	
Qty.	1 Stück	
Típus	HDC MFGL 16B AD	Változat
Rendelési szám	6737010000	Keret
GTIN (EAN)	4050118823066	
Qty.	1 Stück	

Hosszú vezetőcsappal



Általános rendelési adatok

Típus	HDC MFGL 6B AB	Változat
Rendelési szám	6736970000	Keret
GTIN (EAN)	4050118823035	
Qty.	1 Stück	
Típus	HDC MFGL 6B BA	Változat
Rendelési szám	6736980000	Keret
GTIN (EAN)	4050118822908	
Qty.	1 Stück	

HDC MHX 3 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

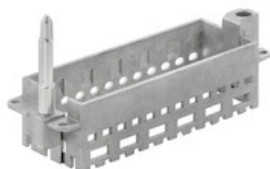
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Hosszú vezetősappal



Általános rendelési adatok

Típus	HDC MFGL 24B FA	Változat
Rendelési szám	6737040000	Keret
GTIN (EAN)	4050118823097	
Qty.	1 Stück	
Típus	HDC MFGL 24B AF	Változat
Rendelési szám	6737030000	Keret
GTIN (EAN)	4050118823080	
Qty.	1 Stück	

Rövid vezetősappal



Általános rendelési adatok

Típus	HDC MFGS 24B AF	Változat
Rendelési szám	6736950000	Keret
GTIN (EAN)	4050118823011	
Qty.	1 Stück	
Típus	HDC MFGS 24B FA	Változat
Rendelési szám	6736960000	Keret
GTIN (EAN)	4050118823028	
Qty.	1 Stück	

HDC MHX 3 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Standard



Általános rendelési adatok

Típus	HDC MF 10B CA	Változat
Rendelési szám	1428980000	Keret
GTIN (EAN)	4050118233278	
Qty.	1 Stück	
Típus	HDC MF 10B AC	Változat
Rendelési szám	1428960000	Keret
GTIN (EAN)	4050118233223	
Qty.	1 Stück	

Rövid vezetőcsappal



Általános rendelési adatok

Típus	HDC MFGS 16B DA	Változat
Rendelési szám	8736940000	Keret
GTIN (EAN)	4050118823004	
Qty.	1 Stück	
Típus	HDC MFGS 16B AD	Változat
Rendelési szám	8736930000	Keret
GTIN (EAN)	4050118822298	
Qty.	1 Stück	

HDC MHX 3 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Rövid vezetősappal



Általános rendelési adatok

Típus	HDC MFGS 10B AC	Változat
Rendelési szám	6736910000	Keret
GTIN (EAN)	4050118822274	
Qty.	1 Stück	
Típus	HDC MFGS 10B CA	Változat
Rendelési szám	6736920000	Keret
GTIN (EAN)	4050118822281	
Qty.	1 Stück	

Standard



Általános rendelési adatok

Típus	HDC MF 6B BA	Változat
Rendelési szám	1428940000	Keret
GTIN (EAN)	4050118233353	
Qty.	1 Stück	
Típus	HDC MF 6B AB	Változat
Rendelési szám	1428920000	Keret
GTIN (EAN)	4050118233414	
Qty.	1 Stück	

HDC MHX 3 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Hosszú vezetőcsappal



Általános rendelési adatok

Típus	HDC MFGL 10B AC	Változat
Rendelési szám	8736990000	Keret
GTIN (EAN)	4050118823042	
Qty.	1 Stück	

Típus	HDC MFGL 10B CA	Változat
Rendelési szám	8737000000	Keret
GTIN (EAN)	4050118823059	
Qty.	1 Stück	

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 BM6.0AG	Változat
Rendelési szám	1002980000	Ipari nehézcsonkcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, MixMate, Hüvely,
GTIN (EAN)	4032248697267	Vezeték-keresztmetszet, max.: 6, fordított, Rézötvözet
Qty.	25 Stück	

Típus	HDC C HX BM4.0AG	Változat
Rendelési szám	1002970000	Ipari nehézcsonkcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, HQ, MixMate, Hüvely,
GTIN (EAN)	4032248697250	Vezeték-keresztmetszet, max.: 4, fordított, Rézötvözet
Qty.	25 Stück	

Típus	HDC C HX BM1.5AG	Változat
Rendelési szám	1002950000	Ipari nehézcsonkcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, MixMate, Hüvely,
GTIN (EAN)	4032248697236	Vezeték-keresztmetszet, max.: 1.5, fordított, Rézötvözet
Qty.	25 Stück	

Típus	HDC C MHX BM10.0AG	Változat
Rendelési szám	8494560000	Ipari nehézcsonkcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, Hüvely, Vezeték-
GTIN (EAN)	4050118504538	keresztmetszet, max.: 8, fordított, Rézötvözet
Qty.	25 Stück	

HDC MHX 3 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Típus	HDC C HX BM2.5AG	Változat
Rendelési szám	1002960000	Ipari nehézcsatlakozók, Krimpelhető érintkező, MixMate, Hüvely,
GTIN (EAN)	4032248697243	Vezeték-keresztmetszet, max.: 2.5, fordított, Rézötvözet
Qty.	25 Stück	

Rövid vezetősappal



Általános rendelési adatok

Típus	HDC MFGS 6B AB	Változat
Rendelési szám	8736890000	Keret
GTIN (EAN)	4050118822250	
Qty.	1 Stück	

Típus	HDC MFGS 6B BA	Változat
Rendelési szám	8736900000	Keret
GTIN (EAN)	4050118822267	
Qty.	1 Stück	