

**HDC MHD 12 FC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Flexibilní**

Čtyři velikosti modulu umožňují individuální řešení a tím šetří velké množství prostoru. Menší rozteč také znamená optimalizovaný design.

**Všeobecné objednací údaje**

Verze	Signálový modul, 12pólové, Patice, Modul
Objednací číslo	<a href="#">1428850000</a>
Typ	HDC MHD 12 FC
GTIN (EAN)	4050118233087
Množství	1 ks

## HDC MHD 12 FC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	34 mm	Hloubka (v palcích)	1,339 inch
Výška	38,9 mm	Výška (v palcích)	1,531 inch
Šířka	14,5 mm	Šířka (v palcích)	0,571 inch
Čistá hmotnost	10,265 g		

## Teploty

Mezní teplota	-40 °C ... 125 °C
---------------	-------------------

## Obecné údaje

Cykly zapojování	≥ 500	Izolační síla	10 <sup>12</sup> Ω
Jmenovité napětí (DIN EN 61984)	250 V	Jmenovité napětí: podle UL/CSA	600 V
Jmenovité rázové napětí (DIN EN 61984)	4 kV	Jmenovitý proud (DIN EN 61984)	10 A
Kategorie rázového napětí	III	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0
Materiál	Polykarbonát, vyztužený skelnými vlákny	Počet pólů	12
Požadovaný počet míst na zásuvná připojení	1	Typ	Zásuvka
Závažnost znečištění	3	Řada	ModuPlug

## PE připojení, údaje

Typ připojení PE	Šroubové připojení přes rám modulu
------------------	------------------------------------

## Verze

Délka odizolování, jmenovité připojení	8 mm	Průřez propojení AWG, max.	AWG 14
Průřez propojení AWG, min.	AWG 26	Průřez vodiče, max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Průřez vodiče, min.	0,14 mm <sup>2</sup>	Typ připojení	Nalisované připojení

## Klasifikace

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

## Shoda produktu s prostředím

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

## Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (cURus)	E92202

Datum vytvoření 13. května 2024 7:05:54 CEST

Stav katalogu 04.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

## HDC MHD 12 FC

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Technické údaje

### Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [Manufacturer's declaration](#)

Technické údaje [CAD data – STEP](#)

Katalogy [Catalogues in PDF-format](#)

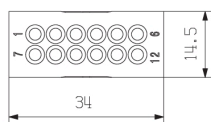
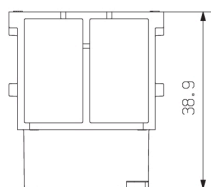
Brožury [FL FIELDWIRING EN](#)  
[FL FIELDWIRING EN](#)

## HDC MHD 12 FC

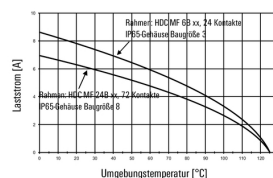
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

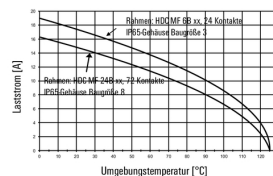
## Nákresy



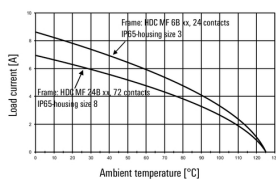
**HDC-MHD 12-Module im IP65-Gehäuse,  
Leiter H05V-K0,5:**



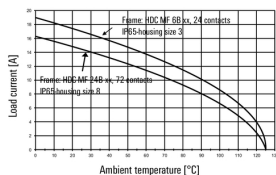
**HDC-MHD 12-Module im IP65-Gehäuse,  
Leiter H07V-K2,5:**



**HDC-MHD 12-modules in the IP65-housing,  
Conductor H05V-K0,5:**



**HDC-MHD 12-modules in the IP65-housing,  
Conductor H07V-K2,5:**



## HDC MHD 12 FC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

## Krimpovací kontakty HD



Krimpované spoje poskytují elektrické a mechanické spojení mezi vodičem a kontaktem, které je bezpečné a spolehlivé. Optimální krimpované připojení je plynotěsné a odolné proti korozi.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	HDC-C-HD-BM1.5AG	Verze
Objednací číslo	<a href="#">665160000</a>	Zátěžové konektory, Nalisovaný kontakt, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400279	Zásuvka, Průřez vodiče, max.: 1.5, soustružené, Slitina mědi
Množství	100 ks	
Typ	HDC-C-HD-BM1.5AU	Verze
Objednací číslo	<a href="#">665170000</a>	Zátěžové konektory, Nalisovaný kontakt, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400378	Zásuvka, Průřez vodiče, max.: 1.5, soustružené, Slitina mědi
Množství	100 ks	
Typ	HDC-C-HD-BM2.5AU	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6651710000</a>	Zátěžové konektory, Nalisovaný kontakt, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400385	Zásuvka, Průřez vodiče, max.: 2.5, soustružené, Slitina mědi
Množství	100 ks	
Typ	HDC-C-HD-BM0.5AU	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6651680000</a>	Zátěžové konektory, Nalisovaný kontakt, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400354	Zásuvka, Průřez vodiče, max.: 0.5, soustružené, Slitina mědi
Množství	100 ks	
Typ	HDC-C-HD-BM0.75-1.00AG	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6601760000</a>	Zátěžové konektory, Nalisovaný kontakt, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190158354	Zásuvka, Průřez vodiče, max.: 1, soustružené, Slitina mědi
Množství	100 ks	
Typ	HDC-C-HD-BM2.5AG	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6651610000</a>	Zátěžové konektory, Nalisovaný kontakt, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400286	Zásuvka, Průřez vodiče, max.: 2.5, soustružené, Slitina mědi
Množství	100 ks	
Typ	HDC-C-HD-BM0.14-0.37AU	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6651670000</a>	Zátěžové konektory, Nalisovaný kontakt, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400347	Zásuvka, Průřez vodiče, max.: 0.37, soustružené, Slitina mědi
Množství	100 ks	
Typ	HDC-C-HD-BM0.14-0.37AG	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6651570000</a>	Zátěžové konektory, Nalisovaný kontakt, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400248	Zásuvka, Průřez vodiče, max.: 0.37, soustružené, Slitina mědi
Množství	100 ks	
Typ	HDC-C-HD-BM0.5AG	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6651580000</a>	Zátěžové konektory, Nalisovaný kontakt, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400255	Zásuvka, Průřez vodiče, max.: 0.5, soustružené, Slitina mědi
Množství	100 ks	

## HDC MHD 12 FC

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Příslušenství

Typ	HDC-C-HD-BM0.75-1.00AU	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6651690000</a>	Zátěžové konektory, Nalisovaný kontakt, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400361	Zásuvka, Průřez vodiče, max.: 1, soustružené, Slitina mědi
Množství	100 ks	