

**HDC MHP 100 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	Napájecí modul
Objednací číslo	<a href="#">1429080000</a>
Typ	HDC MHP 100 FC
GTIN (EAN)	4050118233513
Množství	1 ks

## HDC MHP 100 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	50,9 mm	Výška (v palcích)	2,004 inch
Šířka	21,85 mm	Šířka (v palcích)	0,86 inch
Čistá hmotnost	14,165 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)	1 000 V	Jmenovité napětí: podle UL/CSA	600 V
Jmenovité rázové napětí (DIN EN 61984)	8 kV	Jmenovitý proud (DIN EN 61984)	100 A
Kategorie rázového napětí	III	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-0
Materiál	Polykarbonát, vyztužený skelnými vlákny	Počet pólů	2
Požadovaný počet míst na zásuvná připojení	1,5	Typ	Zásuvka
Závažnost znečištění	3	Řada	ModuPlug

## PE připojení, údaje

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

## Verze

Průřez vodiče, max.	35 mm <sup>2</sup>	Průřez vodiče, min.	10 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 20. května 2024 23:48:01 CEST

Stav katalogu 04.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

## HDC MHP 100 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](#)

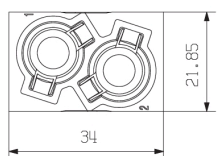
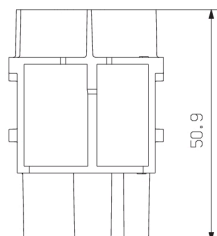
Brožury [FL FIELDWIRING EN](#)  
[FL FIELDWIRING EN](#)

## HDC MHP 100 FC

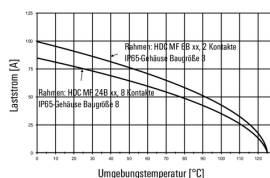
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

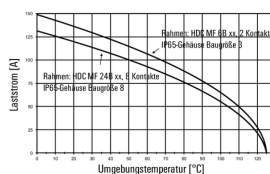
## Nákresy



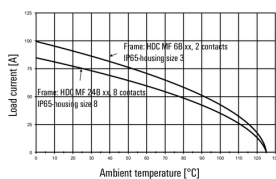
**HDC-MHP100-Module im IP65-Gehäuse,  
Leiter H07V-K10:**



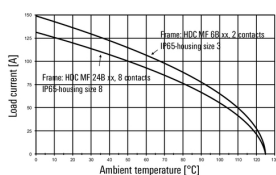
**HDC-MHP100-Module im IP65-Gehäuse,  
Leiter H07V-K35:**



**HDC-MHP100-modules in the IP65-housing,  
Conductor H07V-K10:**



**HDC-MHP100-modules in the IP65-housing,  
Conductor H07V-K35:**



## HDC MHP 100 FC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

## Nástroje na vyjmutí kontaktu



Weidmüller nabízí celou řadu krimpovacího nářadí, nástrojů na rozpínání kontaktů a optických nástrojů.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	HDC MHP100 REMOVAL TOOL	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6480380000</a>	ModuPlug, Nástroj na vyjmutí kontaktu
GTIN (EAN)	4050118288933	
Množství	1 ks	

## Krimpané kontakty 100 A



Krimpané 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 MHP100 F 25	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6435820000</a>	Zásuvka, stříbrné, 25 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118240801	
Množství	10 ks	
Typ	HDC MHP100 F 35	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6435830000</a>	Zásuvka, stříbrné, 35 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118240696	
Množství	10 ks	
Typ	HDC MHP100 F 10	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6435790000</a>	Zásuvka, stříbrné, 10 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118240580	
Množství	10 ks	
Typ	HDC MHP100 F 16	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6435810000</a>	Zásuvka, stříbrné, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118240757	
Množství	10 ks	