

HDC MHP 100 FC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Flexibel**

Die vier Modulbaugrößen ermöglichen individuelle und maximal platzsparende Steckerlösungen. Zudem sorgt das verkleinerte Rastermaß für Bauformoptimierung.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	
Ausführung	Modul
Best.-Nr.	1429080000
Typ	HDC MHP 100 FC
GTIN (EAN)	4050118233513
VPE	1 Stück

HDC MHP 100 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	21,85 mm	Breite (inch)	0,86 inch
Höhe	50,9 mm	Höhe (inch)	2,004 inch
Nettogewicht	14,165 g	Tiefe	34 mm
Tiefe (inch)	1,339 inch		

Temperaturen

Grenztemperatur	-40 °C ... 125 °C
-----------------	-------------------

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
------------	--

Allgemeine Daten

Baureihe	ModuPlug	Bemessungsspannung (DIN EN 61984)	1.000 V
Bemessungsspannung nach UL/CSA	600 V	Bemessungsstoßspannung (DIN EN 61984)	8 kV
Bemessungsstrom (DIN EN 61984)	100 A	Benötigte Steckplätze	1,5
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Isolationswiderstand	10 ¹² Ω
Polzahl	2	Steckzyklen	≥ 500
Typ	Buchse	Verschmutzungsgrad	3
Werkstoff	Polycarbonat, glasfaserverstärkt	Überspannungskategorie	III

Anschlussdaten PE

Anschlussart PE	Schraubanschluss über Modulrahmen
-----------------	--------------------------------------

Ausführung

Anschlussart	Crimpanschluss	Leiteranschlussquerschnitt, max.	35 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, min.	10 mm²		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002312	ETIM 7.0	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

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	E92202

HDC MHP 100 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Zulassung / Zertifikat /
Konformitätsdokument

[Manufacturer's declaration](#)

Engineering-Daten

[STEP](#)

Engineering-Daten

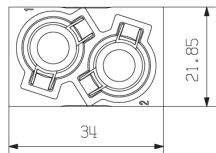
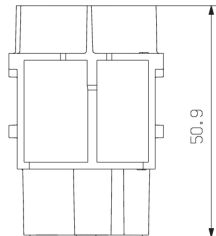
[EPLAN](#)

HDC MHP 100 FC

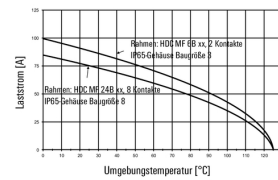
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

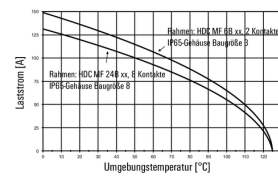
Zeichnungen



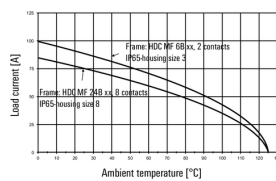
**HDC-MHP100-Module im IP65-Gehäuse,
Leiter H07V-K10:**



**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:**

