

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

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com**Flexibel**

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

Allgemeine Bestelldaten

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

ModuPlug HDC MHP 100 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
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
Tiefe	34 mm	Tiefe (inch)	1,339 inch
Nettogewicht	14,4 g		

Temperaturen

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

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

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	eClass 6.2	27-14-34-19
eClass 9.0	27-44-02-92	eClass 9.1	27-44-02-18

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
------	---------

Downloads

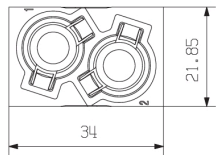
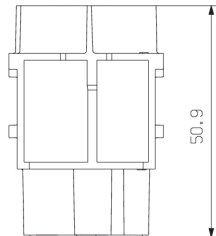
Broschüre/Katalog	CAT 3 HDC 17/18 EN FL FIELDWIRING EN
Engineering-Daten	EPLAN
Engineering-Daten	STEP

Erstellungs-Datum 23. Mai 2019 17:44:36 MESZ

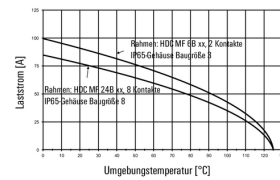
ModuPlug HDC MHP 100 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

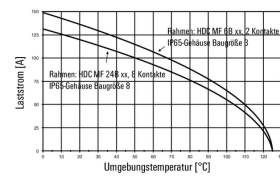
Zeichnungen



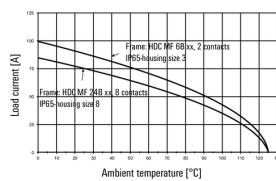
**HDC-MHP100-Module im IP65-Gehäuse,
Leiter H07V-K10:**



**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:**

