

HDC MHD 12 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	Modul, 12-polig, Buchse, Modul
Best.-Nr.	1428850000
Typ	HDC MHD 12 FC
GTIN (EAN)	4050118233087
VPE	1 Stück

HDC MHD 12 FC

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	14,5 mm	Breite (inch)	0,571 inch
Höhe	38,9 mm	Höhe (inch)	1,531 inch
Nettogewicht	10,265 g	Tiefe	34 mm
Tiefe (inch)	1,339 inch		

Temperaturen

Grenztemperatur -40 °C ... 125 °C

Umweltanforderungen

REACH SVHC Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3

Allgemeine Daten

Baureihe	ModuPlug	Bemessungsspannung (DIN EN 61984)	250 V
Bemessungsspannung nach UL/CSA	600 V	Bemessungsstoßspannung (DIN EN 61984)	4 kV
Bemessungsstrom (DIN EN 61984)	10 A	Benötigte Steckplätze	1
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Isolationswiderstand	10 ¹² Ω
Polzahl	12	Steckzyklen	≥ 500
Typ	Buchse	Verschmutzungsgrad	3
Werkstoff	Polycarbonat, glasfaserverstärkt	Überspannungskategorie	III

Anschlussdaten PE

Anschlussart PE Schraubanschluss über Modulrahmen

Ausführung

Abisolierlänge Bemessungsanschluss	8 mm	Anschlussart	Crimpanschluss
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26
Leiteranschlussquerschnitt, max.	2,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, min.	0,14 mm ²

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 MHD 12 FC

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

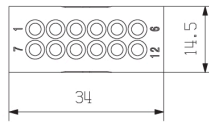
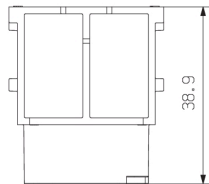
Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	Manufacturer's declaration
Engineering-Daten	STEP
Engineering-Daten	EPLAN

HDC MHD 12 FC

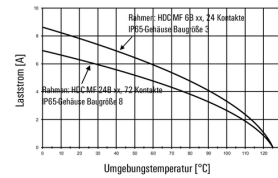
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

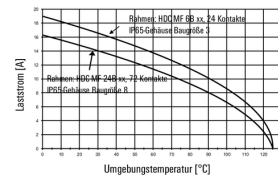
Zeichnungen



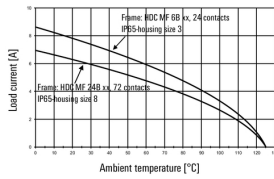
**HDC-MHD 12-Module im IP65-Gehäuse,
 Leiter H05V-K0,5:**



**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:**

