

**ModuPlug
HDC MHD 12 FC**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
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 MHD 12 FC
Best.-Nr.	1428850000
Ausführung	Modul, 12-polig, Buchse, Modul
GTIN (EAN)	4050118233087
VPE	1 Stück

ModuPlug HDC MHD 12 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 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
Tiefe	34 mm	Tiefe (inch)	1,339 inch
Nettogewicht	10,265 g		

Temperaturen

Grenztemperatur -40 °C ... 125 °C

Allgemeine Daten

Baureihe	ModuPlug	Bemessungsspannung (DIN EN 6 1984)	250 V
Bemessungsspannung nach UL/CSA	600 V	Bemessungsstoßspannung (DIN EN 6 1984)	4 kV
Bemessungsstrom (DIN EN 6 1984)	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		

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

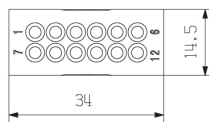
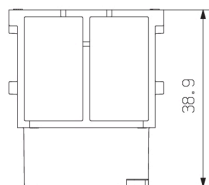
Downloads

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

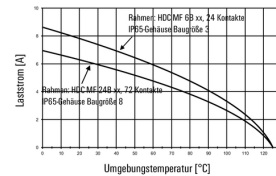
ModuPlug HDC MHD 12 FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

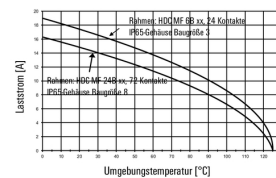
Zeichnungen



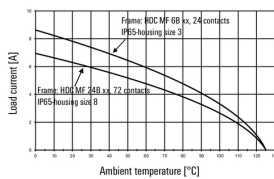
**HDC-MHD 12-Module im IP65-Gehäuse,
Leiter H05V-K0,5:**



**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:**

