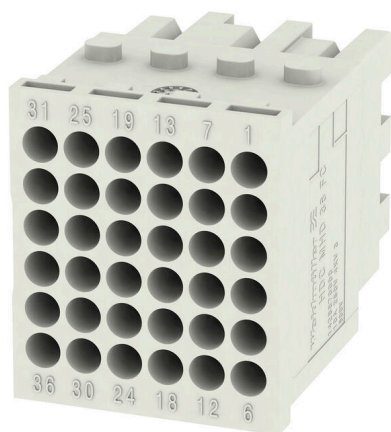


HDC MHD 36 FC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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	Signalmodul, 250 V, 10 A, Polzahl: 36, Crimpanschluss, Buchse, Benötigte Steckplätze: 2
Best.-Nr.	1428870000
Art	HDC MHD 36 FC
GTIN (EAN)	4050118233094
VPE	1 ST

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

UL File Number Search [UL Webseite](#)

Zertifikat-Nr. (cURus) E92202

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	34 mm	Tiefe (inch)	1.3386 inch
Höhe	40.9 mm	Höhe (inch)	1.6102 inch
Breite	29.2 mm	Breite (inch)	1.1496 inch
Nettogewicht	24.96 g		

Temperaturen

Grenztemperatur -40 °C ... 125 °C

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	1609748e-c278-4c9b-b3d1-e6215d2988cd

Allgemeine Daten

Polzahl	36	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
Isolationswiderstand	1012 Ω	Steckzyklen	≥ 500
Typ	Buchse	Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3	Werkstoff	Polycarbonat, glasfaserverstärkt
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	2

Anschlussdaten PE

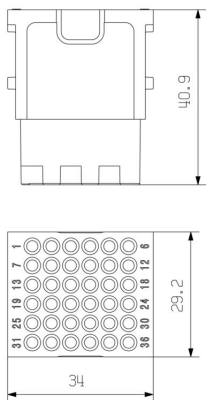
Anschlussart PE Schraubanschluss über Modulrahmen

Ausführung

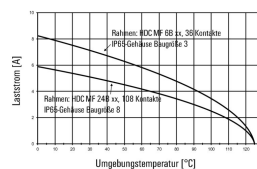
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14	Abisolierlänge Bemessungsanschluss	8 mm
Anschlussart	Crimpanschluss	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 26
Leiteranschlussquerschnitt, max.	2.5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, min.	0.14 mm ²

Klassifikationen

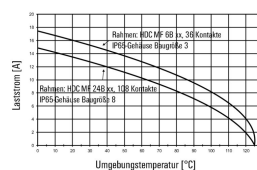
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-17
ECLASS 15.0	27-44-02-17		



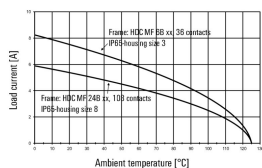
**HDC-MHD 36-Module im IP65-Gehäuse,
Leiter H05V-K0,5:**



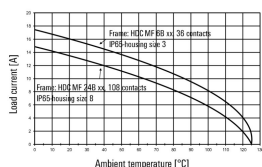
**HDC-MHD 36-Module im IP65-Gehäuse,
Leiter H07V-K2,5:**



**HDC-MHD 36-modules in the IP65-housing,
Conductor H05V-K0,5:**



**HDC-MHD 36-modules in the IP65-housing,
Conductor H07V-K2,5:**



Zubehör

Crimpkontakte HD



Das Crimpen ist eine elektrisch und mechanisch sichere und zuverlässige Verbindung zwischen Leiter und Kontakt. Eine ideale Crimp-Verbindung ist gasdicht und korrosionsfest.

Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC-C-HD-BM0.14-0.37AG	Ausführung
Best.-Nr.	1651570000	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400248	Buchse, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 0.37, gedreht,
VPE	100 ST	Kupferlegierung
Art	HDC-C-HD-BM0.14-0.37AU	Ausführung
Best.-Nr.	1651670000	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400347	Buchse, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 0.37, gedreht,
VPE	100 ST	Kupferlegierung
Art	HDC-C-HD-BM0.5AG	Ausführung
Best.-Nr.	1651580000	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400255	Buchse, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 0.5, gedreht,
VPE	100 ST	Kupferlegierung
Art	HDC-C-HD-BM0.5AU	Ausführung
Best.-Nr.	1651680000	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400354	Buchse, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 0.5, gedreht,
VPE	100 ST	Kupferlegierung
Art	HDC-C-HD-BM0.75-1.00AG	Ausführung
Best.-Nr.	1601760000	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190158354	Buchse, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 1, gedreht, Kupferlegierung
VPE	100 ST	
Art	HDC-C-HD-BM0.75-1.00AU	Ausführung
Best.-Nr.	1651690000	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400361	Buchse, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 1, gedreht, Kupferlegierung
VPE	100 ST	
Art	HDC-C-HD-BM1.5AG	Ausführung
Best.-Nr.	1651600000	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400279	Buchse, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 1.5, gedreht,
VPE	100 ST	Kupferlegierung
Art	HDC-C-HD-BM1.5AU	Ausführung
Best.-Nr.	1651700000	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400378	Buchse, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 1.5, gedreht,
VPE	100 ST	Kupferlegierung
Art	HDC-C-HD-BM2.5AG	Ausführung
Best.-Nr.	1651610000	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400286	Buchse, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 2.5, gedreht,
VPE	100 ST	Kupferlegierung
Art	HDC-C-HD-BM2.5AU	Ausführung
Best.-Nr.	1651710000	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate,
GTIN (EAN)	4008190400385	Buchse, Leiteranschlussquerschnitt, max.: 2.5, gedreht,
VPE	100 ST	Kupferlegierung

HDC MHD 36 FC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Gegenstücke****Elektrische Module****Flexibel**

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

Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC MHD 36 MC	Ausführung
Best.-Nr.	1428860000	Signalmodul, 250 V, 10 A, Polzahl: 36, Crimpanschluss, Stift,
GTIN (EAN)	4050118233230	Benötigte Steckplätze: 2
VPE	1 ST	