

HDC MMBIT 8 MC M2 SH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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

Ausfuehrung	Datenmodul, 48 V, 10 A, Cat. 5e, Polzahl: 8, Crimpanschluss, Stift, Benötigte Steckplätze:
Best.-Nr.	3092890000
Art	HDC MMBIT 8 MC M2 SH
GTIN (EAN)	4099987109932
VPE	1 Stück

HDC MMBIT 8 MC M2 SH

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Abmessungen und Gewichte**

Höhe	58,9 mm
Breite	33,8 mm
Länge	14,6 mm
Nettogewicht	30,4 g

Höhe (inch)	2,319 inch
Breite (inch)	1,331 inch
Länge (inch)	0,575 inch

Temperaturen

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

Allgemeine Daten

Baureihe	ModuPlug
Bemessungsstoßspannung (DIN EN 61984)	0,8 kV
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
Polzahl	8
Typ	Stift
Werkstoff	Polycarbonat

Bemessungsspannung (DIN EN 61984)	48 V
Bemessungsstrom (DIN EN 61984)	10 A
Kategorie	Cat. 5e
Steckzyklen	≥ 500
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III

Ausführung

Anschlussart	Crimpanschluss
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 16

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 26
--------------------------------------	--------

Leistungskontakt

Max. Anzugdrehmoment gemäß Leitungs durchmesser	Leiterquerschnitt, min.
	0,14 mm ²

Leiterquerschnitt, max.	1,5 mm ²
-------------------------	---------------------

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002312
ETIM 8.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438
ECLASS 9.1	27-44-02-18
ECLASS 11.0	27-44-02-92
ECLASS 13.0	27-44-02-92
ECLASS 15.0	27-44-02-92

ETIM 7.0	EC002312
ETIM 9.0	EC000438
ECLASS 9.0	27-44-02-92
ECLASS 10.0	27-44-02-92
ECLASS 12.0	27-44-02-92
ECLASS 14.0	27-44-02-92

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

Zulassungen

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

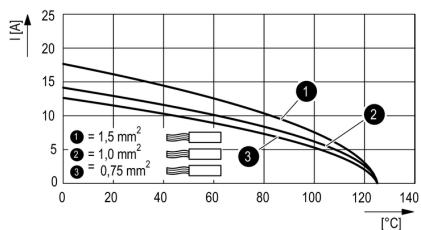
Downloads

Engineering-Daten	CAD data – STEP
Kataloge	Catalogues in PDF-format

HDC MMBIT 8 MC M2 SH

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

HDC MMBIT 8 MC M2 SH

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Elektrische Module****Flexibel**

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

Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC MMBIT 8 FC M2 SH	Ausfuehrung
Best.-Nr.	3092850000	Datenmodul, 48 V, 10 A, Cat. 5e, Polzahl: 8, Crimpanschluss, Buchse,
GTIN (EAN)	4099987109895	Benötigte Steckplätze: 8
VPE	1 Stück	

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-SM0.5AU	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1651630000	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate, Stift,
GTIN (EAN)	4008190400309	Leiteranschlussquerschnitt, max.: 0.5, gedreht, Kupferlegierung
VPE	100 Stück	
Art	HDC-C-HD-SM0.5AG	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1651530000	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate, Stift,
GTIN (EAN)	4008190400200	Leiteranschlussquerschnitt, max.: 0.5, gedreht, Kupferlegierung
VPE	100 Stück	
Art	HDC-C-HD-SM1.5AG	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1651550000	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate, Stift,
GTIN (EAN)	4008190400224	Leiteranschlussquerschnitt, max.: 1.5, gedreht, Kupferlegierung
VPE	100 Stück	
Art	HDC-C-HD-SM2.5AU	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1651660000	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate, Stift,
GTIN (EAN)	4008190400330	Leiteranschlussquerschnitt, max.: 2.5, gedreht, Kupferlegierung
VPE	100 Stück	
Art	HDC-C-HD-SM0.14-0.37AU	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1651620000	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate, Stift,
GTIN (EAN)	4008190400293	Leiteranschlussquerschnitt, max.: 0.37, gedreht, Kupferlegierung
VPE	100 Stück	

HDC MMBIT 8 MC M2 SH

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	HDC-C-HD-SM0.14-0.37AG	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1651520000	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate, Stift,
GTIN (EAN)	4008190400194	Leiteranschlussquerschnitt, max.: 0.37, gedreht, Kupferlegierung
VPE	100 Stück	
Art	HDC-C-HD-SM2.5AG	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1651560000	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate, Stift,
GTIN (EAN)	4008190400231	Leiteranschlussquerschnitt, max.: 2.5, gedreht, Kupferlegierung
VPE	100 Stück	
Art	HDC-C-HD-SM0.75-1.00AU	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1651640000	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate, Stift,
GTIN (EAN)	4008190400316	Leiteranschlussquerschnitt, max.: 1, gedreht, Kupferlegierung
VPE	100 Stück	
Art	HDC-C-HD-SM0.75-1.00AG	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1601750000	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate, Stift,
GTIN (EAN)	4008190134280	Leiteranschlussquerschnitt, max.: 1, gedreht, Kupferlegierung
VPE	100 Stück	
Art	HDC-C-HD-SM1.5AU	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1651650000	Schwere Steckverbinder, Crimpkontakt, HD, HDD, HQ, MixMate, Stift,
GTIN (EAN)	4008190400323	Leiteranschlussquerschnitt, max.: 1.5, gedreht, Kupferlegierung
VPE	100 Stück	