

HDC MGBIT 8 MC**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	Datenmodul
Best.-Nr.	2748520000
Art	HDC MGBIT 8 MC
GTIN (EAN)	4050118890761
VPE	1 Stück

HDC MGBIT 8 MC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	13,9 mm	Tiefe (inch)	0,547 inch
Höhe	41,4 mm	Höhe (inch)	1,63 inch
Breite	26,35 mm	Breite (inch)	1,037 inch
Nettogewicht	30,4 g		

Temperaturen

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

Allgemeine Daten

Baureihe	ModuPlug	Bemessungsspannung (DIN EN 61984)	50 V
Bemessungsspannung nach UL/CSA		Bemessungsstoßspannung (DIN EN 61984)	0,8 kV
Bemessungsstrom (DIN EN 61984)	5 A	Benötigte Steckplätze	1
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Isolierstoff	PC
Kategorie	Cat. 6A	Polzahl	8
Steckzyklen	≥ 500	Typ	Stift
Verschmutzungsgrad	3	Werkstoff	Polycarbonat

Ausführung

Abisolierlänge Bemessungsanschluss	4,2 mm	Anschlussart	Crimpanschluss
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 20	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 28
Leiteranschlussquerschnitt, max.	0,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, min.	0,08 mm ²

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002312	ETIM 7.0	EC002312
ETIM 8.0	EC002312	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-44-02-92	ECLASS 13.0	27-44-02-92

Zulassungen

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

Downloads

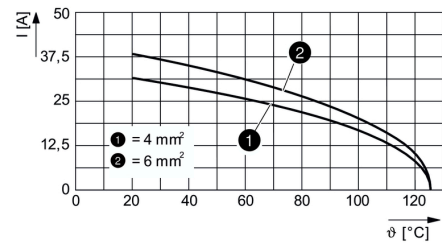
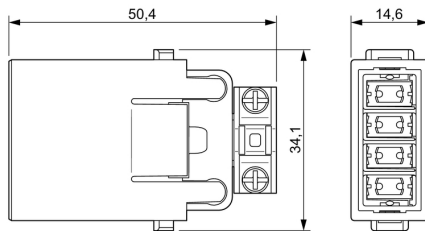
Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	Manufacturer's declaration
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Anwenderdokumentation	Manual GigaBit Module
Kataloge	Catalogues in PDF-format

HDC MGBIT 8 MC

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen



HDC MGBIT 8 MC

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

www.weidmueller.com

Zubehör

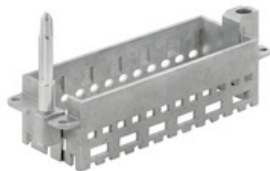
Mit langem Führungsstift



Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC MFGL 10B AC	Ausführung
Best.-Nr.	2736990000	Rahmen
GTIN (EAN)	4050118823042	
VPE	1 Stück	
Art	HDC MFGL 10B CA	Ausführung
Best.-Nr.	2737000000	Rahmen
GTIN (EAN)	4050118823059	
VPE	1 Stück	

Mit langem Führungsstift



Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC MFGL 24B AF	Ausführung
Best.-Nr.	2737030000	Rahmen
GTIN (EAN)	4050118823080	
VPE	1 Stück	
Art	HDC MFGL 24B FA	Ausführung
Best.-Nr.	2737040000	Rahmen
GTIN (EAN)	4050118823097	
VPE	1 Stück	

HDC MGBIT 8 MC

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Mit kurzem Führungsstift



Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC MFGS 10B CA	Ausführung
Best.-Nr.	2736920000	Rahmen
GTIN (EAN)	4050118822281	
VPE	1 Stück	
Art	HDC MFGS 10B AC	Ausführung
Best.-Nr.	2736910000	Rahmen
GTIN (EAN)	4050118822274	
VPE	1 Stück	

Mit kurzem Führungsstift



Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC MFGS 16B DA	Ausführung
Best.-Nr.	2736940000	Rahmen
GTIN (EAN)	4050118823004	
VPE	1 Stück	
Art	HDC MFGS 16B AD	Ausführung
Best.-Nr.	2736930000	Rahmen
GTIN (EAN)	4050118822298	
VPE	1 Stück	

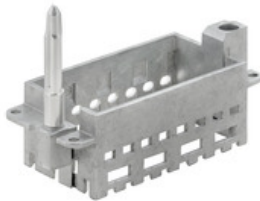
HDC MGBIT 8 MC

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Mit langem Führungsstift



Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC MFGL 16B AD	Ausführung
Best.-Nr.	2737010000	Rahmen
GTIN (EAN)	4050118823066	
VPE	1 Stück	
Art	HDC MFGL 16B DA	Ausführung
Best.-Nr.	2737020000	Rahmen
GTIN (EAN)	4050118823073	
VPE	1 Stück	

D-SUB-Crimpkontakte



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 HS SM0.08-0.12 AU	Ausführung
Best.-Nr.	2748710000	Stift, Gold, 0.08 - 0.12 mm²
GTIN (EAN)	4050118890556	
VPE	100 Stück	
Art	HDC C HS SM0.2-0.5 AU	Ausführung
Best.-Nr.	2748700000	Stift, Gold, 0.2 - 0.5 mm²
GTIN (EAN)	4050118890709	
VPE	100 Stück	

HDC MGBIT 8 MC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Zubehör****Standard****Allgemeine Bestelldaten**

Art	HDC MF 16B DA	Ausführung
Best.-Nr.	1429030000	Rahmen
GTIN (EAN)	4050118233407	
VPE	1 Stück	

Art	HDC MF 16B AD	Ausführung
Best.-Nr.	1429010000	Rahmen
GTIN (EAN)	4050118233315	
VPE	1 Stück	

Mit kurzem Führungsstift**Allgemeine Bestelldaten**

Art	HDC MFGS 6B BA	Ausführung
Best.-Nr.	2736900000	Rahmen
GTIN (EAN)	4050118822267	
VPE	1 Stück	

Art	HDC MFGS 6B AB	Ausführung
Best.-Nr.	2736890000	Rahmen
GTIN (EAN)	4050118822250	
VPE	1 Stück	

HDC MGBIT 8 MC

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Mit kurzem Führungsstift



Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC MFGS 24B FA	Ausführung
Best.-Nr.	2736960000	Rahmen
GTIN (EAN)	4050118823028	
VPE	1 Stück	
Art	HDC MFGS 24B AF	Ausführung
Best.-Nr.	2736950000	Rahmen
GTIN (EAN)	4050118823011	
VPE	1 Stück	

Standard



Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC MF 10B AC	Ausführung
Best.-Nr.	1428960000	Rahmen
GTIN (EAN)	4050118233223	
VPE	1 Stück	
Art	HDC MF 10B CA	Ausführung
Best.-Nr.	1428980000	Rahmen
GTIN (EAN)	4050118233278	
VPE	1 Stück	

HDC MGBIT 8 MC

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Mit langem Führungsstift



Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC MFGL 6B BA	Ausführung
Best.-Nr.	2736980000	Rahmen
GTIN (EAN)	4050118822908	
VPE	1 Stück	
Art	HDC MFGL 6B AB	Ausführung
Best.-Nr.	2736970000	Rahmen
GTIN (EAN)	4050118823035	
VPE	1 Stück	

Standard



Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC MF 24B AF	Ausführung
Best.-Nr.	1429050000	Rahmen
GTIN (EAN)	4050118233285	
VPE	1 Stück	
Art	HDC MF 24B FA	Ausführung
Best.-Nr.	1429070000	Rahmen
GTIN (EAN)	4050118233520	
VPE	1 Stück	

HDC MGBIT 8 MC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Zubehör****Standard****Allgemeine Bestelldaten**

Art	HDC MF 6B BA	Ausführung
Best.-Nr.	1428940000	Rahmen
GTIN (EAN)	4050118233353	
VPE	1 Stück	
Art	HDC MF 6B AB	Ausführung
Best.-Nr.	1428920000	Rahmen
GTIN (EAN)	4050118233414	
VPE	1 Stück	