

HDC MGBIT 8 FC M SH

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

www.weidmueller.com

**Flexibel**

De fyra modulstorlekarna ger individuella propplösningar som sparar en stor mängd utrymme. Den mindre delningen bidrar också till en optimerad design.

Allmänna beställningsdata

Utförande	Datamodul, 48 V, 5 A, Cat. 6A, Antal poler: 8, Crimpanslutning, Hylsa, Nödvändiga insticksplatser: 1
Art.nr.	3092810000
Typ	HDC MGBIT 8 FC M SH
GTIN (EAN)	4099987109796
Förp.	1 items

HDC MGBIT 8 FC M SH

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

www.weidmueller.com

Technical data

Godkännanden

ROHS Uppfyllelse

Mått och vikter

Höjd	40.3 mm	Bygghöjd (tum)	1.5866 inch
Bredd	26.35 mm	Byggbredd (tum)	1.0374 inch
Längd	13.9 mm	Bygglängd (tum)	0.5472 inch
Nettovikt	30.4 g		

Temperaturer

Gränsvärde, temperatur -40 °C ... 125 °C

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus Kompatibel utan undantag
REACH SVHC Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

Allmänna data

Antal poler	8	Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-0
Kategori	Cat. 6A	Stickcykler	≥ 500
Typ	Hylsa	Överspänningskategori	III
Nedsmutningsgrad	3	Grundläggande material	Polykarbonat
Serie	ModuPlug	Märkspänning (DIN EN 61984)	48 V
Märkstötspänning (DIN EN 61984)	0.8 kV	Märkström (DIN EN 61984)	5 A
Nödvändiga insticksplatser	1		

Utförande

Ledardiameter, AWG, max	AWG 28	Anslutningstyp	Crimpanslutning
Ledardiameter, AWG, min.	AWG 20	Ledardiameter, max.	0.5 mm ²
Ledardiameter, min.	0.08 mm ²		

Effektkontakt

Åtdragningsmoment, max. enligt ledningsdiameter	Ledardiameter, min.	0.08 mm ²
	Ledardiameter, max.	0.5 mm ²

Signalkontakt

Avisoleringslängd signalkontakt 4.2 mm

Klassificeringar

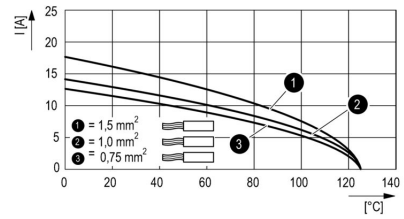
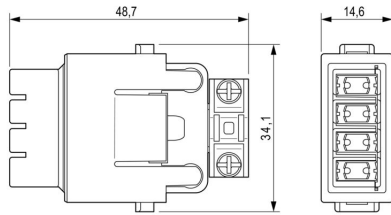
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-18
ECLASS 15.0	27-44-02-18		

HDC MGBIT 8 FC M SH

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

Drawings

www.weidmueller.com



HDC MGBIT 8 FC M SH

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

www.weidmueller.com

Accessories

D-SUB kabeländstift



Crimping är en elektrisk och mekaniskt säker och pålitlig anslutning mellan ledare och kontakt. En idealisk crimpkontakt är gastät och korrosionstålig.

Allmänna beställningsdata

Typ	HDC C HS BM0.08-0.12 AU	Utförande
Art.nr.	2748730000	Hylsa, Guld, 0.08 - 0.12 mm ²
GTIN (EAN)	4050118890549	
Förp.	100 ST	
Typ	HDC C HS BM0.2-0.5 AU	Utförande
Art.nr.	2748720000	Hylsa, Guld, 0.2 - 0.5 mm ²
GTIN (EAN)	4050118890631	
Förp.	100 ST	

Standard



Allmänna beställningsdata

Typ	HDC MF 6B AB	Utförande
Art.nr.	1428920000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233414	
Förp.	1 ST	
Typ	HDC MF 6B BA	Utförande
Art.nr.	1428940000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233353	
Förp.	1 ST	
Typ	HDC MF 10B AC	Utförande
Art.nr.	1428960000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233223	
Förp.	1 ST	
Typ	HDC MF 10B CA	Utförande
Art.nr.	1428980000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233278	
Förp.	1 ST	

HDC MGBIT 8 FC M SH

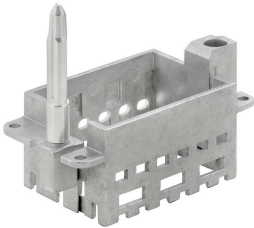
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Typ	HDC MF 16B AD	Utförande
Art.nr.	1429010000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233315	
Förp.	1 ST	
Typ	HDC MF 16B DA	Utförande
Art.nr.	1429030000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233407	
Förp.	1 ST	
Typ	HDC MF 24B AF	Utförande
Art.nr.	1429050000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233285	
Förp.	1 ST	
Typ	HDC MF 24B FA	Utförande
Art.nr.	1429070000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233520	
Förp.	1 ST	

Med lång styrtapp



Allmänna beställningsdata

Typ	HDC MFGL 10B AC	Utförande
Art.nr.	2736990000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823042	
Förp.	1 ST	
Typ	HDC MFGL 6B AB	Utförande
Art.nr.	2736970000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823035	
Förp.	1 ST	
Typ	HDC MFGL 24B FA	Utförande
Art.nr.	2737040000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823097	
Förp.	1 ST	

HDC MGBIT 8 FC M SH

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

www.weidmueller.com

Accessories

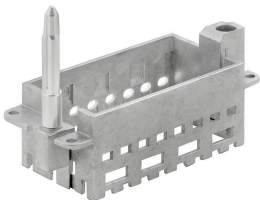
Med kort styrtapp



Allmänna beställningsdata

Typ	HDC MFGS 16B DA	Utförande
Art.nr.	2736940000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823004	
Förp.	1 ST	
Typ	HDC MFGS 24B AF	Utförande
Art.nr.	2736950000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823011	
Förp.	1 ST	

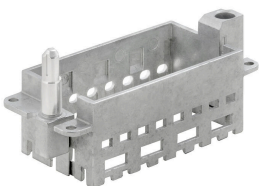
Med lång styrtapp



Allmänna beställningsdata

Typ	HDC MFGL 16B DA	Utförande
Art.nr.	2737020000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823073	
Förp.	1 ST	

Med kort styrtapp



HDC MGBIT 8 FC M SH

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

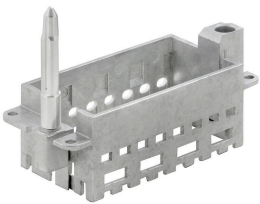
www.weidmueller.com

Accessories

Allmänna beställningsdata

Typ	HDC MFGS 16B AD	Utförande
Art.nr.	2736930000	Frame
GTIN (EAN)	4050118822298	
Förp.	1 ST	

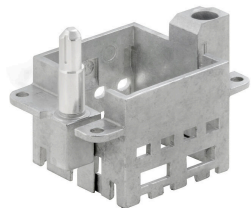
Med lång styrtapp



Allmänna beställningsdata

Typ	HDC MFGL 16B AD	Utförande
Art.nr.	2737010000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823066	
Förp.	1 ST	

Med kort styrtapp



Allmänna beställningsdata

Typ	HDC MFGS 6B AB	Utförande
Art.nr.	2736890000	Frame
GTIN (EAN)	4050118822250	
Förp.	1 ST	
Typ	HDC MFGS 24B FA	Utförande
Art.nr.	2736960000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823028	
Förp.	1 ST	
Typ	HDC MFGS 10B AC	Utförande
Art.nr.	2736910000	Frame
GTIN (EAN)	4050118822274	
Förp.	1 ST	

HDC MGBIT 8 FC M SH

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

Accessories

www.weidmueller.com

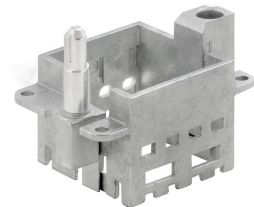
Med lång styrtapp



Allmänna beställningsdata

Typ	HDC MFGL 24B AF	Utförande
Art.nr.	2737030000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823080	
Förp.	1 ST	
Typ	HDC MFGL 10B CA	Utförande
Art.nr.	2737000000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823059	
Förp.	1 ST	

Med kort styrtapp



Allmänna beställningsdata

Typ	HDC MFGL 6B BA	Utförande
Art.nr.	2736900000	Frame
GTIN (EAN)	4050118822267	
Förp.	1 ST	
Typ	HDC MFGL 10B CA	Utförande
Art.nr.	2736920000	Frame
GTIN (EAN)	4050118822281	
Förp.	1 ST	

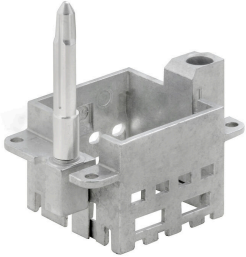
HDC MGBIT 8 FC M SH

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

www.weidmueller.com

Accessories

Med lång styrtapp



Allmänna beställningsdata

Typ	HDC MFGL 6B BA	Utförande
Art.nr.	2736980000	Frame
GTIN (EAN)	4050118822908	
Förp.	1 ST	

Elektriska moduler



Flexibel

De fyra modulstorlekarna ger individuella propplösningar som sparar en stor mängd utrymme. Den mindre delningen bidrar också till en optimerad design.

Allmänna beställningsdata

Typ	HDC MGBIT 8 MC	Utförande
Art.nr.	2748520000	Datamodul, 50 V, 5 A, Cat. 6A, Antal poler: 8, Crimpanslutning, Hane, Nödvändiga insticksplatser: 1
GTIN (EAN)	4050118890761	
Förp.	1 ST	
Typ	HDC MGBIT 8 MC M SH	Utförande
Art.nr.	3092820000	Datamodul, 48 V, 5 A, Cat. 6A, Antal poler: 8, Crimpanslutning, Hane, Nödvändiga insticksplatser: 1
GTIN (EAN)	4099987109857	
Förp.	1 ST	