Datenblatt

HDC MHE 6 MP

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

Ausfuehrung	Signalmodul, 500 V, 16 A, Polzahl: 6, PUSH IN mit Betätigungselement, Stift, Benötigte Steckplätze: 1
Best.-Nr.	2748420000
Art	HDC MHE 6 MP
GTIN (EAN)	4050118890785
VPE	1 ST

HDC MHE 6 MP

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen	
ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cURus)	E310075

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	34 mm	Tiefe (inch)	1.3386 inch
Höhe	39 mm	Höhe (inch)	1.5354 inch
Breite	34.1 mm	Breite (inch)	1.3425 inch
Nettogewicht	18 g		

Temperaturen

Grenztemperatur	-40 °C ... 125 °C

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

Allgemeine Daten

Polzahl	6	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
Steckzyklen	≥ 500	Typ	Stift
Überspannungskategorie	III	Verschmutzungsgrad	3
Werkstoff	Polycarbonat	Baureihe	ModuPlug
Bemessungsspannung (DIN EN 61984)	500 V	Bemessungsstoßspannung (DIN EN 61984)	6 kV
Bemessungsstrom (DIN EN 61984)	16 A	Benötigte Steckplätze	1

Anschlussdaten PE

Anschlussart PE	Schraubanschluss über Modulrahmen

Ausführung

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14	Abisolierlänge Bemessungsanschluss	10 mm
Anschlussart	PUSH IN mit Betätigungselement	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 20
Leiteranschlussquerschnitt, max.	2.5 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, min.	0.5 mm²

Klassifikationen

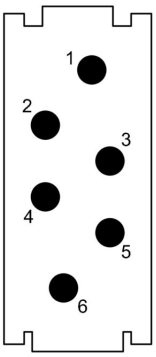
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-17
ECLASS 15.0	27-44-02-17		

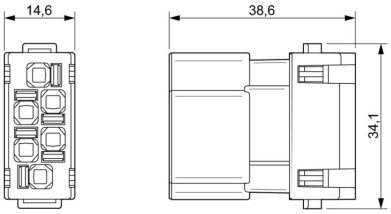
HDC MHE 6 MP

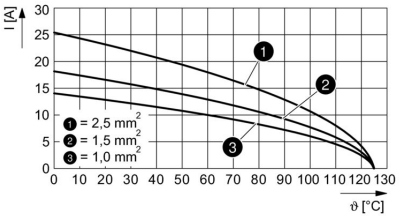
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen







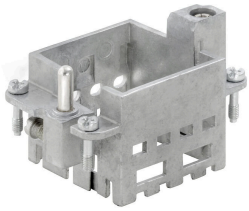
HDC MHE 6 MP

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Standard



Allgemeine Bestelldaten

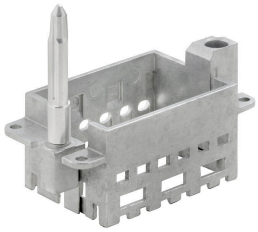
Art	HDC MF 6B AB	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1428920000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233414	
VPE	1 ST	
Art	HDC MF 6B BA	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1428940000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233353	
VPE	1 ST	
Art	HDC MF 10B AC	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1428960000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233223	
VPE	1 ST	
Art	HDC MF 10B CA	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1428980000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233278	
VPE	1 ST	
Art	HDC MF 16B AD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1429010000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233315	
VPE	1 ST	
Art	HDC MF 16B DA	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1429030000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233407	
VPE	1 ST	
Art	HDC MF 24B AF	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1429050000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233285	
VPE	1 ST	
Art	HDC MF 24B FA	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1429070000	Frame
GTIN (EAN)	4050118233520	
VPE	1 ST	

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

www.weidmueller.com

Zubehör

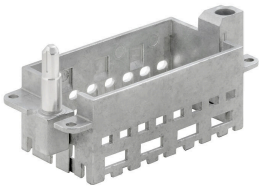
Mit langem Führungsstift



Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC MFGL 10B AC	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2736990000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823042	
VPE	1 ST	
Art	HDC MFGL 6B AB	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2736970000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823035	
VPE	1 ST	
Art	HDC MFGL 24B FA	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2737040000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823097	
VPE	1 ST	

Mit kurzem Führungsstift



Allgemeine Bestelldaten

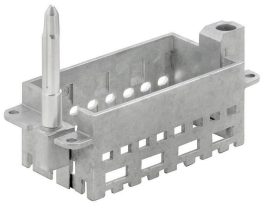
Art	HDC MFGS 16B DA	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2736940000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823004	
VPE	1 ST	
Art	HDC MFGS 24B AF	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2736950000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823011	
VPE	1 ST	

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

www.weidmueller.com

Zubehör

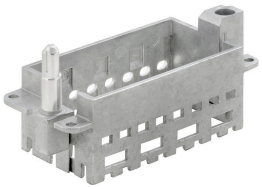
Mit langem Führungsstift



Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC MFGL 16B DA	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2737020000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823073	
VPE	1 ST	

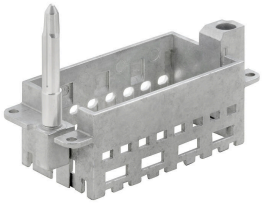
Mit kurzem Führungsstift



Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC MFGS 16B AD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2736930000	Frame
GTIN (EAN)	4050118822298	
VPE	1 ST	

Mit langem Führungsstift



Allgemeine Bestelldaten

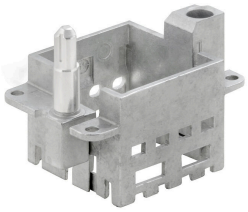
Art	HDC MFGL 16B AD	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2737010000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823066	
VPE	1 ST	

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

www.weidmueller.com

Zubehör

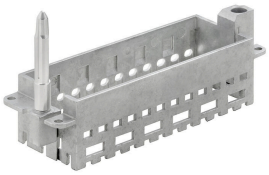
Mit kurzem Führungsstift



Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC MFGS 6B AB	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2736890000	Frame
GTIN (EAN)	4050118822250	
VPE	1 ST	
Art	HDC MFGS 24B FA	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2736960000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823028	
VPE	1 ST	
Art	HDC MFGS 10B AC	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2736910000	Frame
GTIN (EAN)	4050118822274	
VPE	1 ST	

Mit langem Führungsstift



Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC MFGL 24B AF	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2737030000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823080	
VPE	1 ST	
Art	HDC MFGL 10B CA	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2737000000	Frame
GTIN (EAN)	4050118823059	
VPE	1 ST	

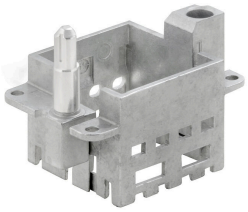
HDC MHE 6 MP

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

www.weidmueller.com

Zubehör

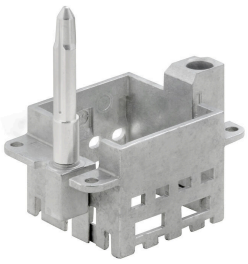
Mit kurzem Führungsstift



Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC MFGS 6B BA	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2736900000	Frame
GTIN (EAN)	4050118822267	
VPE	1 ST	
Art	HDC MFGS 10B CA	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2736920000	Frame
GTIN (EAN)	4050118822281	
VPE	1 ST	

Mit langem Führungsstift



Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC MFGL 6B BA	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2736980000	Frame
GTIN (EAN)	4050118822908	
VPE	1 ST	

HDC MHE 6 MP

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 MHE 6 FC	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1429370000	Signalmodul, 500 V, 16 A, Polzahl: 6, Crimpanschluss, Buchse,
GTIN (EAN)	4050118233704	Benötigte Steckplätze: 1
VPE	1 ST	
Art	HDC MHE 6 FP	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2748430000	Signalmodul, 500 V, 16 A, Polzahl: 6, PUSH IN mit
GTIN (EAN)	4050118890860	Betätigungselement, Buchse, Benötigte Steckplätze: 1
VPE	1 ST	