

### Flexibel

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

### Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Signalmodul, 400 V, 16 A, Polzahl: 8, PUSH IN mit Betätigungselement, Buchse, Benötigte Steckplätze: 1
Best.-Nr.	<a href="#">2748450000</a>
Art	HDC MHE 8 FP
GTIN (EAN)	4050118890945
VPE	1 ST

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	<a href="#">UL Webseite</a>
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	18.5 g		

### Temperaturen

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

### Umweltanforderungen

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

### Allgemeine Daten

Polzahl	8	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
Steckzyklen	≥ 500	Typ	Buchse
Überspannungskategorie	III	Verschmutzungsgrad	3
Werkstoff	Polycarbonat	Baureihe	ModuPlug
Bemessungsspannung (DIN EN 61984)	400 V	Bemessungsstoßspannung (DIN EN 61984)	6 kV
Bemessungsstrom (DIN EN 61984)	16 A	Benötigte Steckplätze	1

### Anschlussdaten PE

Anschlussart PE	Schraubanschluss über Modulrahmen
-----------------	-----------------------------------

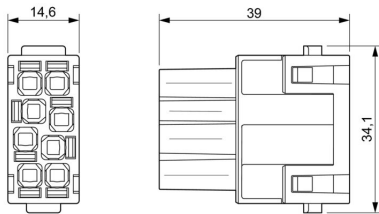
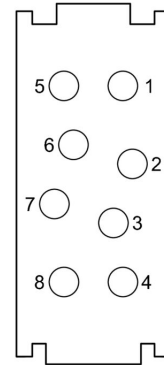
### Ausführung

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 14	Abisolierlänge Bemessungsanschluss	10 mm
Anschlussart	PUSH IN mit Betätigungselement	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 20
Leiteranschlussquerschnitt, max.	2.5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, min.	0.5 mm <sup>2</sup>

### 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		

**Zeichnungen**



## HDC MHE 8 FP

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

## Zubehör

www.weidmueller.com

### Standard



### Allgemeine Bestelldaten

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

## HDC MHE 8 FP

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

## Zubehör

www.weidmueller.com

### Mit langem Führungsstift



#### Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC MFGL 10B AC	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2736990000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118823042	
VPE	1 ST	
Art	HDC MFGL 6B AB	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2736970000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118823035	
VPE	1 ST	
Art	HDC MFGL 24B FA	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2737040000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118823097	
VPE	1 ST	

### Mit kurzem Führungsstift



#### Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC MFGS 16B DA	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2736940000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118823004	
VPE	1 ST	
Art	HDC MFGS 24B AF	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2736950000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118823011	
VPE	1 ST	

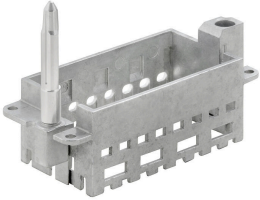
## HDC MHE 8 FP

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Zubehör

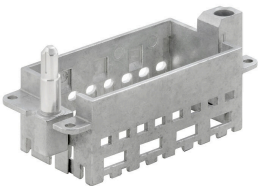
### Mit langem Führungsstift



#### Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC MFGL 16B DA	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2737020000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118823073	
VPE	1 ST	

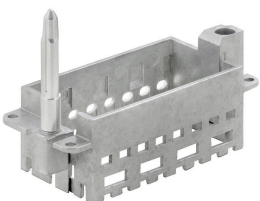
### Mit kurzem Führungsstift



#### Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC MFGL 16B DA	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2736930000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118822298	
VPE	1 ST	

### Mit langem Führungsstift



#### Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC MFGL 16B AD	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2737010000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118823066	
VPE	1 ST	

## HDC MHE 8 FP

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

## Zubehör

www.weidmueller.com

### Mit kurzem Führungsstift



#### Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC MFGS 6B AB	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2736890000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118822250	
VPE	1 ST	
Art	HDC MFGS 24B FA	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2736960000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118823028	
VPE	1 ST	
Art	HDC MFGS 10B AC	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2736910000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118822274	
VPE	1 ST	

### Mit langem Führungsstift



#### Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC MFGL 24B AF	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2737030000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118823080	
VPE	1 ST	
Art	HDC MFGL 10B CA	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2737000000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118823059	
VPE	1 ST	

## HDC MHE 8 FP

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

## Zubehör

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Mit kurzem Führungsstift



#### Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC MFGS 6B BA	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2736900000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118822267	
VPE	1 ST	
Art	HDC MFGS 10B CA	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2736920000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118822281	
VPE	1 ST	

### Mit langem Führungsstift



#### Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC MFGL 6B BA	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2736980000</a>	Frame
GTIN (EAN)	4050118822908	
VPE	1 ST	

## HDC MHE 8 FP

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

## Gegenstücke

www.weidmueller.com

### Elektrische Module



#### Flexibel

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

### Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC MHE 8 MC	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1428880000</a>	Signalmodul, 400 V, 16 A, Polzahl: 8, Crimpanschluss, Stift, Benötigte
GTIN (EAN)	4050118233247	Steckplätze: 1
VPE	1 ST	
Art	HDC MHE 8 MP	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2748440000</a>	Signalmodul, 400 V, 16 A, Polzahl: 8, PUSH IN mit
GTIN (EAN)	4050118890952	Betätigungselement, Stift, Benötigte Steckplätze: 1
VPE	1 ST	