

**HDC MHE 5L FP****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Flexibel**

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

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausfuehrung	Signalmodul, 230 V, 16 A, Polzahl: 5, PUSH IN mit Betätigungsselement, Buchse, Benötigte Steckplätze: 1
Best.-Nr.	<a href="#">2748410000</a>
Art	HDC MHE 5L FP
GTIN (EAN)	4050118890792
VPE	1 ST

**HDC MHE 5L FP**

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

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

**Technische Daten****Zulassungen**

## Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	<a href="#">UL Webseite</a>
Zertifikat-Nr. (UR)	E92202
Zertifikat-Nr. (cURus)	E310075

**Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	34 mm	Tiefe (inch)	1.3386 inch
Höhe	38 mm	Höhe (inch)	1.4961 inch
Breite	34 mm	Breite (inch)	1.3386 inch
Nettogewicht	17 g		

**Temperaturen**

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

**Umweltanforderungen**

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

**Allgemeine Daten**

Polzahl	5	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
Steckzyklen	≥ 500	Typ	Buchse
Überspannungskategorie	III	Verschmutzungsgrad	3
Werkstoff	Polycarbonat	Baureihe	ModuPlug
Bemessungsspannung (DIN EN 61984)	230 V	Bemessungsspannung nach UL/CSA	600 V
Bemessungsstoßspannung (DIN EN 61984)	4 kV	Bemessungsstrom (DIN EN 61984)	16 A
Benötigte Steckplätze	1		

**Anschlussdaten PE**

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

**Ausführung**

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 16	Abisolierlänge Bemessungsanschluss	8 mm
Anschlussart	PUSH IN mit Betätigungsselement	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 24
Leiteranschlussquerschnitt, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, min.	0.25 mm <sup>2</sup>

**Klassifikationen**

ETIM 6.0	EC000438	ETIM 7.0	EC000438
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 9.0	27-44-02-17
ECLASS 9.1	27-44-02-17	ECLASS 10.0	27-44-02-17

**HDC MHE 5L FP**

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

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

**Technische Daten**

ECLASS 11.0	27-44-02-17	ECLASS 12.0	27-44-02-17
ECLASS 13.0	27-44-02-17	ECLASS 14.0	27-44-02-17
ECLASS 15.0	27-44-02-17		

**HDC MHE 5L FP**

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

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

**Zeichnungen**