

**HDC MHE 6P 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	Signalmodul
Best.-Nr.	<a href="#">1505650000</a>
Typ	HDC MHE 6P MC
GTIN (EAN)	4050118314113
VPE	1 Stück

## HDC MHE 6P MC

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	34 mm	Tiefe (inch)	1,339 inch
Höhe	44,3 mm	Höhe (inch)	1,744 inch
Breite	14,5 mm	Breite (inch)	0,571 inch
Nettogewicht	11,475 g		

### Temperaturen

Grenztemperatur -40 °C ... 125 °C

### Allgemeine Daten

Baureihe	ModuPlug	Bemessungsspannung (DIN EN 61984)	830 V
Bemessungsspannung nach UL/CSA		Bemessungsstoßspannung (DIN EN 61984)	8 kV
Bemessungsstrom (DIN EN 61984)	16 A	Benötigte Steckplätze	1
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Isolationswiderstand	10 <sup>12</sup> Ω
Polzahl	6	Steckzyklen	≥ 500
Typ	Stift	Verschmutzungsgrad	3
Werkstoff	Polycarbonat, glasfaserverstärkt	Überspannungskategorie	III

### Anschlussdaten PE

Anschlussart PE Schraubanschluss über Modulrahmen

### Ausführung

Abisolierlänge Bemessungsanschluss	7,5 mm	Anschlussart	Crimpanschluss
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 12	Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 20
Leiteranschlussquerschnitt, max.	4 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, min.	0,5 mm <sup>2</sup>

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002312	ETIM 7.0	EC002312
ETIM 8.0	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

### Umweltanforderungen

REACH SVHC Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3  
 SCIP 1609748e-c278-4c9b-b3d1-e6215d2988cd

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cURus)	E92202

Erstellungs-Datum 19. Januar 2023 14:21:59 MEZ

Katalogstand 09.01.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

**HDC MHE 6P MC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technische Daten****Downloads**

---

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	<a href="#">Manufacturer's declaration</a>
Engineering-Daten	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschüren	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

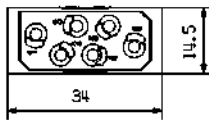
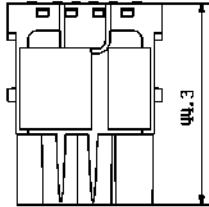
---

## HDC MHE 6P MC

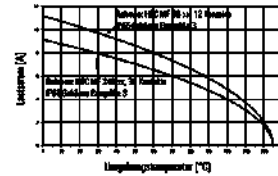
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

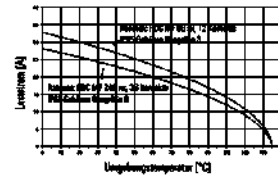
## Zeichnungen



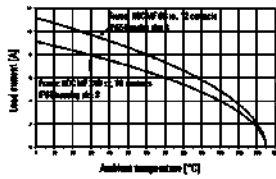
**HDC-MHE 6P-Module im IP65-Gehäuse,  
 Leiter HDV-60,5:**



**HDC-MHE 6P-Module im IP65-Gehäuse,  
 Leiter HDV-64,0:**



**HDC-MHE 6P-Module in the IP65-housing,  
 Conductor HDV-60,5:**



**HDC-MHE 6P-Module in the IP65-housing,  
 Conductor HDV-64,0:**

