

**ModuPlug  
HDC MHE 6P MC**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Flexibel**

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

**Allgemeine Bestelldaten**

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

# Datenblatt

## ModuPlug HDC MHE 6P MC

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 11,58 g

### Temperaturen

Grenztemperatur -40 °C ... 125 °C

### Allgemeine Daten

Baureihe	ModuPlug	Bemessungsspannung (DIN EN 61984)	830 V
Bemessungsspannung nach UL/CSA	600 V	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	eClass 6.2	27-14-34-19
eClass 9.1	27-44-02-18		

### Zulassungen

Zulassungen



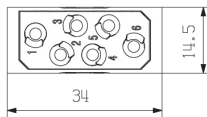
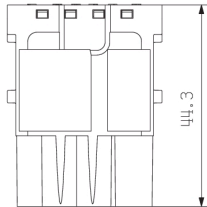
### Downloads

Broschüre/Katalog	<a href="#">CAT 3 HDC 17/18 EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>
Engineering-Daten	<a href="#">EPLAN</a>

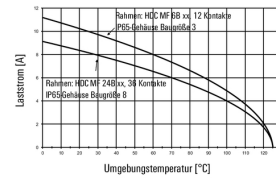
## ModuPlug HDC MHE 6P MC

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

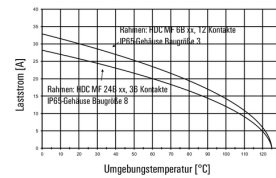
## Zeichnungen



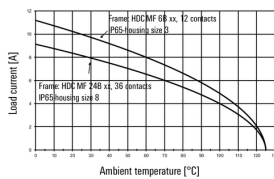
**HDC-MHE 6P-Module im IP65-Gehäuse,  
Leiter H05V-K0.5:**



**HDC-MHE 6P-Module im IP65-Gehäuse,  
Leiter H07V-K4.0:**



**HDC-MHE 6P-modules in the IP65-housing,  
Conductor H05V-K0.5:**



**HDC-MHE 6P-modules in the IP65-housing,  
Conductor H07V-K4.0:**

