

**HDC MBUS HS 8 M****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 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**

Ausführung	Dateneinsatz, 50 V, 5 A, Polzahl: 8, Crimpanschluss, Stift, Benötigte Steckplätze: 0
Best.-Nr.	<a href="#">2748650000</a>
Art	HDC MBUS HS 8 M
GTIN (EAN)	4050118890716
VPE	1 ST

## HDC MBUS HS 8 M

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

## Abmessungen und Gewichte

Tiefe	46.2 mm	Tiefe (inch)	1.8189 inch
Höhe	16.7 mm	Höhe (inch)	0.6575 inch
Breite	18 mm	Breite (inch)	0.7087 inch
Nettogewicht	27.28 g		

## Temperaturen

Grenztemperatur -40 °C ... 125 °C

## Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	fa505316-3e43-4ad0-930c-360dfdbe182a

## Allgemeine Daten

Polzahl	8	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
Steckzyklen	≥ 500	Typ	Stift
Überspannungskategorie	III	Verschmutzungsgrad	3
Werkstoff	Polycarbonat	Baureihe	ModuPlug
Bemessungsspannung (DIN EN 61984)	50 V	Bemessungsstoßspannung (DIN EN 61984)	0.8 kV
Bemessungsstrom (DIN EN 61984)	5 A	Benötigte Steckplätze	0

## Anschlussdaten PE

Anschlussart PE Schraubanschluss über  
Modulrahmen

## Ausführung

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 20	Anschlussart	Crimpschluss
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 28	Leiteranschlussquerschnitt, max.	0.52 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, min.	0.09 mm <sup>2</sup>		

## Klassifikationen

ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-18
ECLASS 15.0	27-44-02-18		

## HDC MBUS HS 8 M

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

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

## Zubehör

### Elektrische Module



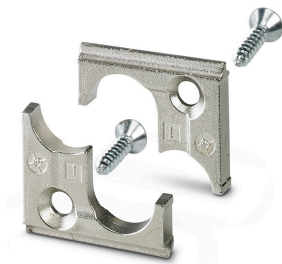
#### Flexibel

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

### Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC MEMC 2 MC	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2748560000</a>	Datenmodul, 50 V, 10 A, Polzahl: 2, Crimpanschluss, Stift, Benötigte
GTIN (EAN)	4050118890730	Steckplätze: 2
VPE	2 ST	

### Schirmblech MEMC



Über die schweren Steckverbinder hinaus bietet Ihnen RockStar® das passende Zubehör für absolute Funktionalität und Sicherheit bei der Anlagenverkabelung, u.a. Codierungssystem, Schirmbügel, Abdeckplatten und Ersatzdichtungen

### Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC MEMC ADP	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2748740000</a>	Shield bus
GTIN (EAN)	4050118890624	
VPE	1 ST	

### D-SUB-Crimpkontakte



Das Crimpen ist eine elektrisch und mechanisch sichere und zuverlässige Verbindung zwischen Leiter und Kontakt. Eine ideale Crimp-Verbindung ist gasdicht und korrosionsfest.

### Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC C HS SM0.08-0.12 AU	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2748710000</a>	Stift, Gold, 0.08 - 0.12 mm²
GTIN (EAN)	4050118890556	
VPE	100 ST	

## HDC MBUS HS 8 M

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

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

## Zubehör

Art	HDC C HS SM0.2-0.5 AU	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2748700000</a>	Stift, Gold, 0.2 - 0.5 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118890709	
VPE	100 ST	

## HDC MBUS HS 8 M

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

[www.weidmueller.com](http://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 MBUS HS 8 F	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2748640000</a>	Dateneinsatz, 50 V, 5 A, Polzahl: 8, Crimpanschluss, Buchse,
GTIN (EAN)	4050118890686	Benötigte Steckplätze: 0
VPE	1 ST	