

**HDC MBUS HS 8 F**

**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	Dateneinsatz, 50 V, 5 A, Polzahl: 8, Crimpanschluss, Buchse, Benötigte Steckplätze: 0
Best.-Nr.	<a href="#">2748640000</a>
Art	HDC MBUS HS 8 F
GTIN (EAN)	4050118890686
VPE	1 ST

## HDC MBUS HS 8 F

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	45.9 mm	Tiefe (inch)	1.8071 inch
Höhe	16.8 mm	Höhe (inch)	0.6614 inch
Breite	18 mm	Breite (inch)	0.7087 inch
Nettogewicht	30.8 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	Buchse
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

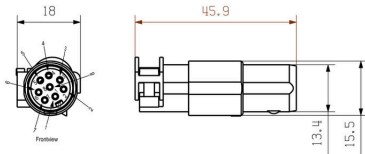
ETIM 8.0	EC000438	ETIM 9.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438	ECLASS 14.0	27-44-02-18
ECLASS 15.0	27-44-02-18		

**HDC MBUS HS 8 F**

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

**Zeichnungen**

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



## HDC MBUS HS 8 F

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

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 FC	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2748570000</a>	Datenmodul, 50 V, 10 A, Polzahl: 2, Crimpanschluss, Buchse,
GTIN (EAN)	4050118890587	Benötigte 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 BM0.08-0.12 AU	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2748730000</a>	Buchse, Gold, 0.08 - 0.12 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118890549	
VPE	100 ST	

## HDC MBUS HS 8 F

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

## Zubehör

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

Art	HDC C HS BM0.2-0.5 AU	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2748720000</a>	Buchse, Gold, 0.2 - 0.5 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118890631	
VPE	100 ST	

## HDC MBUS HS 8 F

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