

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.	2748640000
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 ²
Leiteranschlussquerschnitt, min.	0.09 mm ²		

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

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.	2748570000	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.	2748740000	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.	2748730000	Buchse, Gold, 0.08 - 0.12 mm²
GTIN (EAN)	4050118890549	
VPE	100 ST	

HDC MBUS HS 8 F

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	HDC C HS BM0.2-0.5 AU	Ausführung
Best.-Nr.	2748720000	Buchse, Gold, 0.2 - 0.5 mm ²
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

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.	2748650000	Dateneinsatz, 50 V, 5 A, Polzahl: 8, Crimpanschluss, Stift, Benötigte
GTIN (EAN)	4050118890716	Steckplätze: 0
VPE	1 ST	