

HDC MBUS HS 8 F

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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

Ausfuehrung	Dateneinsatz, 50 V, 5 A, Polzahl: 8, Crimpan-schluss, Buchse, Benötigte Steckplätze:
Best.-Nr.	2748640000
Art	HDC MBUS HS 8 F
GTIN (EAN)	4050118890686
VPE	1 Stück

HDC MBUS HS 8 F

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	45,9 mm
Höhe	16,8 mm
Breite	18 mm
Nettogewicht	31 g

Tiefe (inch)	1,807 inch
Höhe (inch)	0,661 inch
Breite (inch)	0,709 inch

Temperaturen

Grenztemperatur	-40 °C ... 125 °C
-----------------	-------------------

Allgemeine Daten

Baureihe	ModuPlug
Bemessungsstoßspannung (DIN EN 61984)	0,8 kV
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
Steckzyklen	≥ 500
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III

Bemessungsspannung (DIN EN 61984)	50 V
Bemessungsstrom (DIN EN 61984)	5 A
Polzahl	8
Typ	Buchse
Werkstoff	Polycarbonat

Anschlussdaten PE

Anschlussart PE	Schraubanschluss über Modulrahmen
-----------------	-----------------------------------

Ausführung

Anschlussart	Crimpanschluss
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 28
Leiteranschlussquerschnitt, min.	0,09 mm ²

Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 20
Leiteranschlussquerschnitt, max.	0,52 mm ²

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002312
ETIM 8.0	EC000438
ETIM 10.0	EC000438
ECLASS 9.1	27-44-02-18
ECLASS 11.0	27-44-02-92
ECLASS 13.0	27-44-02-92
ECLASS 15.0	27-44-02-92

ETIM 7.0	EC002312
ETIM 9.0	EC000438
ECLASS 9.0	27-44-02-92
ECLASS 10.0	27-44-02-92
ECLASS 12.0	27-44-02-92
ECLASS 14.0	27-44-02-92

Umweltanforderungen

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

Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

HDC MBUS HS 8 F

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Downloads**

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	Manufacturer's declaration
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Kataloge	Catalogues in PDF-format

**HDC MBUS HS 8 F**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 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	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2748570000	Datenmodul, 50 V, 10 A, Polzahl: 2, Crimpanschluss, Buchse,
GTIN (EAN)	4050118890587	Benötigte Steckplätze: 2
VPE	2 Stück	

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 BM0.2-0.5 AU	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2748720000	Buchse, Gold, 0.2 - 0.5 mm ²
GTIN (EAN)	4050118890631	
VPE	100 Stück	
Art	HDC C HS BM0.08-0.12 AU	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2748730000	Buchse, Gold, 0.08 - 0.12 mm ²
GTIN (EAN)	4050118890549	
VPE	100 Stück	

HDC MBUS HS 8 F

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

www.weidmueller.com

Zubehör**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	Schirmschiene
GTIN (EAN)	4050118890624	
VPE	1 Stück	