

HDC MBUS4 F AWG18

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

www.weidmueller.com



Kompakt

Das neuartige 2-polige Busmodul ist besonders kompakt und kann Megabit- und Gigabit Dateneinsätze aufnehmen. Es ermöglicht die Übertragung von zwei GigaBit Cat-6A (10 GBit) Leitungen in einem Modul.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Crimp contact
Best.-Nr.	2565930000
Art	HDC MBUS4 F AWG18
GTIN (EAN)	4050118575484
VPE	100 ST

HDC MBUS4 F AWG18

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 0 g

Temperaturen

Grenztemperatur -40 °C ... 90 °C

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus Konform mit Ausnahme

RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/
bekannt) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP 6eabd5ae-2d6b-409e-8bdf-87c27ee10e40

Allgemeine Angaben

Kontaktdurchmesser Stift Ø	1 mm	Abisolierlänge Bemessungsanschluss	4.5 mm
Anschlussart	Crimpanschluss	Ausführung Einsatz	MBUS
Leiteranschlussquerschnitt, max.	1 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, min.	0.75 mm ²
Oberfläche	Gold	Steckzyklen	≥ 500
Typ	Buchse	Werkstoff	Kupferlegierung
Baureihe	ModuPlug	Herstellungsverfahren	gedreht
Werkstoff des Kontaktes	Kupferlegierung		

Allgemeine Daten

Kontaktoberfläche	vergoldet	Übertragungsrate	100 MBit/s
Nennstrom	4 A	Steckzyklen	≥ 500
Typ	Buchse		

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 14.0	27-44-02-04
ECLASS 15.0	27-44-02-04		



HDC MBUS4 F AWG18

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

Zubehör

www.weidmueller.com

Werkzeuge**Kompakt**

Das neuartige 2-polige Busmodul ist besonders kompakt und kann Megabit- und Gigabit Dateneinsätze aufnehmen. Es ermöglicht die Übertragung von zwei GigaBit Cat-6A (10 GBit) Leitungen in einem Modul.

Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC MBUS CL X/D 0.6/1.0	Ausführung
Best.-Nr.	2592680000	Locator for crimping tool
GTIN (EAN)	4050118603781	
VPE	1 ST	
Art	HDC MBUS CT X/D 0.6/1.0	Ausführung
Best.-Nr.	2592650000	Crimping tool for contacts
GTIN (EAN)	4050118603774	
VPE	1 ST	