

**HDC MBUS4 M AWG22-20****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://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**

Ausfuehrung	Crimp contact
Best.-Nr.	<a href="#">2565900000</a>
Art	HDC MBUS4 M AWG22-20
GTIN (EAN)	4050118575453
VPE	100 ST

**HDC MBUS4 M AWG22-20**

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

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

**Technische Daten****Zulassungen**

Zulassungen	CE
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.	0.5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, min.	0.34 mm <sup>2</sup>
Oberfläche	Gold	Steckzyklen	≥ 100
Typ	Stift	Werkstoff	Kupferlegierung
Baureihe	ModuPlug	Herstellungsverfahren	gedreht
Werkstoff des Kontaktes	Kupferlegierung		

**Allgemeine Daten**

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

**Klassifikationen**

ETIM 6.0	EC000796	ETIM 7.0	EC000796
ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 9.0	27-44-02-04
ECLASS 9.1	27-44-02-04	ECLASS 10.0	27-44-02-04
ECLASS 11.0	27-44-02-04	ECLASS 12.0	27-44-02-04
ECLASS 13.0	27-44-02-04	ECLASS 14.0	27-44-02-04
ECLASS 15.0	27-44-02-04		

**HDC MBUS4 M AWG22-20**

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

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

**Zeichnungen**