

**HDC MBUS8 M AWG20**

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

www.weidmueller.com



Umfassendes Sortiment für die flexible Datenverkabelung vor Ort: Von passenden Werkzeugen über Cat.#5 D kodiert und Cat.#6 X kodiert Steckverbinder bis hin zu robusten Schirmhülsen. Die Komponenten ermöglichen eine zuverlässige, individuell konfektionierbare Datenverbindung direkt im Feld – ideal für industrielle Anwendungen, schnelle Installation und hohe Flexibilität.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Crimpkontakt
Best.-Nr.	<a href="#">2565980000</a>
Art	HDC MBUS8 M AWG20
GTIN (EAN)	4050118575835
VPE	100 ST

## HDC MBUS8 M AWG20

**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	0.6 mm	Abisolierlänge Bemessungsanschluss	4 mm
Anschlussart	Crimpanschluss	Ausführung Einsatz	MBUS
Leiteranschlussquerschnitt, max.	0.5 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt, min.	0.5 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	10 GBit/s
Nennstrom	0.5 A	Steckzyklen	≤ 100
Typ	Stift		

### Klassifikationen

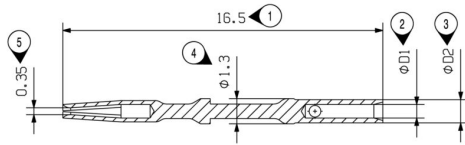
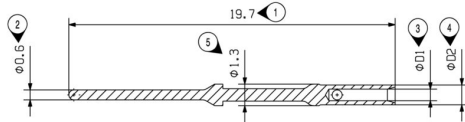
ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 14.0	27-44-02-04
ECLASS 15.0	27-44-02-04		

HDC MBUS8 M AWG20

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

Zeichnungen

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



## HDC MBUS8 M AWG20

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

## Zubehör

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

### Werkzeuge



Umfassendes Sortiment für die flexible Datenverkabelung vor Ort: Von passenden Werkzeugen über Cat.#5 D kodiert und Cat.#6 X kodiert Steckverbinder bis hin zu robusten Schirmhülsen. Die Komponenten ermöglichen eine zuverlässige, individuell konfektionierbare Datenverbindung direkt im Feld – ideal für industrielle Anwendungen, schnelle Installation und hohe Flexibilität.

### Allgemeine Bestelldaten

Art	HDC MBUS CL X/D 0.6/1.0	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2592680000</a>	Locator für Crimpwerkzeug
GTIN (EAN)	4050118603781	
VPE	1 ST	
Art	HDC MBUS CT X/D 0.6/1.0	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2592650000</a>	Crimpwerkzeug für Kontakte
GTIN (EAN)	4050118603774	
VPE	1 ST	