

HDC MBUS8 X6A FC**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	Einsatz
Best.-Nr.	2427910000
Typ	HDC MBUS8 X6A FC
GTIN (EAN)	4050118437102
VPE	2 Stück

HDC MBUS8 X6A FC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Technische Daten****Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	34,8 mm	Tiefe (inch)	1,37 inch
Höhe	12,2 mm	Höhe (inch)	0,48 inch
Nettogewicht	6 g		

Temperaturen

Grenztemperatur	-40 °C ... 90 °C
-----------------	------------------

Allgemeine Daten

Codierung	X-codiert	Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ
Kategorie	Cat. 6A	Kontaktoberfläche	vergoldet
Nennspannung	50 V	Nennstrom	0,5 A
Polzahl	8	Steckzyklen	100
Typ	Buchse	Verschmutzungsgrad	2
Übertragungsrate	10 GBit/s		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002312	ETIM 7.0	EC002312
ETIM 8.0	EC002312	ETIM 9.0	EC002312
ECLASS 9.0	27-44-02-92	ECLASS 9.1	27-44-02-18
ECLASS 10.0	27-44-02-92	ECLASS 11.0	27-44-02-92
ECLASS 12.0	27-44-02-92	ECLASS 13.0	27-44-02-92

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2ac5c63f-7f5e-465a-860d-49cfb7bbe5b5

Zulassungen

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

Downloads

Engineering-Daten	CAD data – STEP
Produktänderungsmitteilung	PCN PCN
Anwenderdokumentation	Instructions sheet HDC ModuPlug field attachable
Kataloge	Catalogues in PDF-format

HDC MBUS8 X6A FC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Zubehör****offenes Ende/offenes Ende****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

Typ	HDC XX6A01 OOXXXDM-1000
Best.-Nr.	2712671000
GTIN (EAN)	4050118753011
VPE	1 Stück

offenes Ende/offenes Ende**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

Typ	HDC XX5E01 OOXXXDM-1000
Best.-Nr.	2712571000
GTIN (EAN)	4050118752748
VPE	1 Stück

HDC MBUS8 X6A FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

offenes Ende/offenes Ende

**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

Typ	HDC XX6A02 OOXXXDM-1000
Best.-Nr.	2712681000
GTIN (EAN)	4050118753028
VPE	1 Stück

Schirmhülsen

**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

Typ	HDC MBUS CFS 7.0	Ausführung
Best.-Nr.	2566070000	Zubehör
GTIN (EAN)	4050118575910	
VPE	10 Stück	
Typ	HDC MBUS CF 9.7	Ausführung
Best.-Nr.	2566020000	Zubehör
GTIN (EAN)	4050118575866	
VPE	10 Stück	
Typ	HDC MBUS CF 10.3	Ausführung
Best.-Nr.	2566010000	Zubehör
GTIN (EAN)	4050118575859	
VPE	10 Stück	
Typ	HDC MBUS CF 9.1	Ausführung
Best.-Nr.	2566030000	Zubehör
GTIN (EAN)	4050118575873	
VPE	10 Stück	
Typ	HDC MBUS CF 7.9	Ausführung
Best.-Nr.	2566050000	Zubehör
GTIN (EAN)	4050118575897	
VPE	10 Stück	

Erstellungs-Datum 29. April 2024 08:48:20 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

HDC MBUS8 X6A FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Typ	HDC MBUS CF 8.5	Ausführung
Best.-Nr.	2566040000	Zubehör
GTIN (EAN)	4050118575880	
VPE	10 Stück	
Typ	HDC MBUS CF 11.0	Ausführung
Best.-Nr.	2566000000	Zubehör
GTIN (EAN)	4050118575712	
VPE	10 Stück	
Typ	HDC MBUS CF 7.3	Ausführung
Best.-Nr.	2566060000	Zubehör
GTIN (EAN)	4050118575903	
VPE	10 Stück	
Typ	HDC MBUS CFS 5.0	Ausführung
Best.-Nr.	2566080000	Zubehör
GTIN (EAN)	4050118575927	
VPE	10 Stück	

Crimpkontakte



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

Typ	HDC MBUS8 F AWG26-24	Ausführung
Best.-Nr.	2565950000	Crimpkontakt
GTIN (EAN)	4050118575804	
VPE	100 Stück	
Typ	HDC MBUS8 F AWG22	Ausführung
Best.-Nr.	2565970000	Crimpkontakt
GTIN (EAN)	4050118575828	
VPE	100 Stück	
Typ	HDC MBUS8 F AWG20	Ausführung
Best.-Nr.	2565990000	Crimpkontakt
GTIN (EAN)	4050118575842	
VPE	100 Stück	

HDC MBUS8 X6A FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

offenes Ende/offenes Ende



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

Typ	HDC XX5E02 00XXXDM-1000
Best.-Nr.	2712581000
GTIN (EAN)	4050118752755
VPE	1 Stück