

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

Ausfuehrung	
BestNr.	<u>2003897000</u>
Art	HDC XX5E01 MOXXXXX-7000
GTIN (EAN)	4050118521658
VPE	1 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

### **Temperaturen**

Grenztemperatur	-30 °C 90 °C	

## **Allgemeine Daten**

Ausführung Gegenseite	offen	Ausführung Modulseite	Stift
Codierung	D-codiert	Isolationswiderstand	≥ 10 <sup>8</sup> Ω
Kabellänge	70 m	Kategorie	Cat. 5e
Kontaktoberfläche	Au (Gold)	Nennspannung	250 V
Nennstrom	4 A	Polzahl	4
Steckzyklen	≥ 100	Тур	Stift
Verschmutzungsgrad	2	Übertragungsrate	100 MBit/s

### **Technische Daten Kabel**

Außendurchmesser	Durchmesser	6,5 mm	
	Vorzeichen	±	
	Toleranz	0,2	
Außendurchmesser	$6.5~\mathrm{mm}\pm0.2$		
Farbcodierung	weiß, gelb, blau, orange		
Geschirmt	Ja		
Halogene	Nein, halogenfrei		
Isolation	PE		
Kabellänge	70 m		
Mantelfarbe	grün		
Mantelmaterial	PUR		

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 9.0	27-06-03-07
ECLASS 9.1	27-06-03-08	ECLASS 10.0	27-06-03-07
ECLASS 11.0	27-06-03-07	ECLASS 12.0	27-06-03-07
ECLASS 13.0	27-06-03-07	ECLASS 14.0	27-06-03-07
ECLASS 15.0	27-06-03-07		

#### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2ac5c63f-7f5e-465a-860d-49cfb7bbe5b5

#### Zulassungen

ROHS	Konform	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

#### **Downloads**

Engineering-Daten	CAD data – STEP
Kataloge	Catalogues in PDF-format



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zeichnungen

	M12
yellow	_ 1
white	- 2
orange	- Z - 3
blue	- 3 1