

HDC XX5E01 FFSM12D-0300



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

BestNr.	2503540300
Art	HDC XX5E01 FFSM12D-0300
GTIN (EAN)	4050118522112
VPE	1 ST



HDC XX5E01 FFSM12D-0300



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

EC002599

27-06-03-07

27-06-03-07

27-06-03-07 27-06-03-07

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen				
ROHS	Konform			
Abmessungen und Gewichte	9			
Durchmesser	6.5 mm	Nettogewicht	0 g	
Temperaturen				
Grenztemperatur	-30 °C 90 °C			
Umweltanforderungen				
D HOK ('''')	1/ C : A 1			
RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme 6c			
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/bekannt)	OC			
REACH SVHC	Lead 7439-92-1			
SCIP	2ac5c63f-7f5e-465a-860d-49cfb7bbe5b5			
Allgemeine Daten				
	_			
Polzahl	4	Kabellänge	3 m	
Codierung	D-codiert	Kontaktoberfläche	Au (Gold)	
Übertragungsrate	100 MBit/s	Isolationswiderstand	≥ 108 Ω	
Kategorie	Cat. 5e	Nennspannung	250 V	
Nennstrom	4 A	Steckzyklen	≥ 100	
Тур	Buchse	Verschmutzungsgrad	2	
Ausführung Gegenseite	Buchse, M12D	Ausführung Modulseite	Buchse	
Technische Daten Kabel				
Kabellänge	3 m			
Mantelfarbe	grün			
Geschirmt	Ja			
Halogene	Nein, halogenfrei			
Isolation	PE PE			
Mantelmaterial	PUR			
Farbcodierung	weiß, gelb, blau, orange			
Außendurchmesser	Durchmesser	6.5 mm		
Adisonduloninossol	Vorzeichen	±		
	Toleranz	0.2		
Außendurchmesser	6.5 mm ± 0.2			
Klassifikationen				
ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599	

Erstellungs-Datum 12.11.2025 02:56:11 MEZ

ETIM 8.0

ETIM 10.0

ECLASS 9.1

ECLASS 11.0

ECLASS 13.0

ECLASS 15.0

Katalogstand / Zeichnungen 2

ETIM 9.0

ECLASS 9.0

ECLASS 10.0

ECLASS 12.0

ECLASS 14.0

EC002599

EC002599

27-06-03-08

27-06-03-07

27-06-03-07

27-06-03-07