

**HDC XX5E01 MFSXXXX-0250****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 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**

Ausführung	
Best.-Nr.	<a href="#">2453550250</a>
Art	HDC XX5E01 MFSXXXX-0250
GTIN (EAN)	4050118781007
VPE	1 Stück

**HDC XX5E01 MFSXXXX-0250****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technische Daten****Abmessungen und Gewichte**

Nettogewicht	160 g
--------------	-------

**Allgemeine Daten**

Ausführung Gegenseite	Buchse, gerade	Ausführung Modulseite	Stift
Codierung	D-codiert	Isolationswiderstand	$\geq 10^8 \Omega$
Kabellänge	2,5 m	Kategorie	Cat. 5e
Kontaktoberfläche	Au (Gold)	Nennspannung	250 V
Nennstrom	4 A	Polzahl	4
Steckzyklen	$\geq 100$	Verschmutzungsgrad	2
Übertragungsrate	100 MBit/s		

**Technische Daten Kabel**

Außendurchmesser	Durchmesser	6,5 mm
	Vorzeichen	$\pm$
	Toleranz	0,2
Außendurchmesser	6.5 mm $\pm$ 0.2	
Farbcodierung	weiß, gelb, blau, orange	
Geschirmt	Ja	
Halogene	Nein, halogenfrei	
Isolation	PE	
Kabellänge	2,5 m	
Mantelfarbe	grün	
Mantelmaterial	PUR	

**Klassifikationen**

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	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

**Umweltanforderungen**

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

**Zulassungen**

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

**Downloads**

Engineering-Daten	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## HDC XX5E01 MFSXXXX-0250

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

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

## Zeichnungen

M12		M12
1	yellow	1
2	white	2
3	orange	3
4	blue	4

