

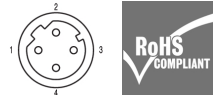
**HDC XX5E02 FMSRJ45-0050****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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	
Best.-Nr.	<a href="#">2503720050</a>
Typ	HDC XX5E02 FMSRJ45-0050
GTIN (EAN)	4050118523393
VPE	1 Stück

## HDC XX5E02 FMSRJ45-0050

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 0,001 g

### Temperaturen

Grenztemperatur -40 °C ... 90 °C

### Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1

### Allgemeine Daten

Ausführung Gegenseite	Stift, gerade, RJ45	Ausführung Modulseite	Buchse
Codierung	D	Isolationswiderstand	$\geq 10^8 \Omega$
Kabellänge	0,5 m	Kategorie	Cat. 5e
Kontaktoberfläche	Au (Gold)	Nennspannung	250 V
Nennstrom	4 A	Verschmutzungsgrad	2
Übertragungsrate	100 MBit/s		

### Technische Daten Kabel

Außendurchmesser	7,25 mm $\pm$ 0,3		
Außendurchmesser	Durchmesser	7,25 mm	
	Vorzeichen	$\pm$	
	Toleranz	0,3	
Farbcodierung	weiß, gelb, blau, orange		
Geschirmt	Ja		
Halogene	Ja		
Kabellänge	0,5 m		

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	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

### Zulassungen

ROHS Konform

**HDC XX5E02 FMSRJ45-0050**

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

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

**Zeichnungen**

---

RJ45		M12
1	yellow	1
3	white	2
2	orange	3
6	blue	4

---

---