

**HDC XX6A02 FFSXXXX-0500****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="#">2634700500</a>
Art	HDC XX6A02 FFSXXXX-0500
GTIN (EAN)	4050118650143
VPE	1 Stück

## HDC XX6A02 FFSXXXX-0500

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 1 g

## Temperaturen

Grenztemperatur -30 °C ... 90 °C

## Allgemeine Daten

Ausführung Gegenseite	Buchse, gerade	Ausführung Modulseite	Buchse
Codierung	X-codiert	Isolationswiderstand	$\geq 10^8 \Omega$
Kabellänge	5 m	Kategorie	Cat. 6A
Kontaktfläche	Au (Gold)	Nennspannung	50 V
Nennstrom	0,5 A	Polzahl	8
Steckzyklen	$\geq 100$	Verschmutzungsgrad	2
Übertragungsrate	10 GBit/s, 10 Gbit/s		

## Technische Daten Kabel

Halogene	halogenfrei, gemäß IEC 60754-1	Kabellänge	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

## Zulassungen

ROHS Konform

## Downloads

Engineering-Daten [CAD data – STEP](#)  
Kataloge [Catalogues in PDF-format](#)