

**HDC XX6A03 FMSRJ45-0600**

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

www.weidmueller.com



Robust Cat#6 X coded data cables designed for industrial applications. Engineered for high mechanical stress and continuous movement, they ensure reliable and interference resistant data transmission – ideal for use in drag chains and demanding industrial environments.

**Dati generali per l'ordinazione**

N. d'ordine	2546830600
Tipo	<a href="#">HDC XX6A03 FMSRJ45-0600</a>
GTIN (EAN)	4050118556728
CPZ	1 Pieza

## HDC XX6A03 FMSRJ45-0600

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

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Omologazioni

ROHS	Conforme
------	----------

## Dimensioni e pesi

Peso netto	410.37 g
------------	----------

## Temperature

Valori limite di temperatura	-30 °C ... 90 °C
------------------------------	------------------

## Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2ac5c63f-7f5e-465a-860d-49cfb7bbe5b5

## Dati generali

Numero di poli	8	Lunghezza del cavo	6 m
Codifica	Codificato X	Superficie dei contatti	Au (oro)
Velocità di trasmissione	10 Gbit/s	Resistenza d'isolamento	≥ 1000 MΩ
Categoria	Cat. 6A	Tensione nominale	50 V
Corrente nominale	0.5 A	Cicli di inserimento	≥ 100
Grado di lordura	2	Versione lato opposto	Maschio
Versione lato modulo	Femmina		

## Dati tecnici del cavo

Lunghezza del cavo	6 m
Colore della guaina	Verde (RAL 6018)
Schermato	Sì
Alogeni	esente da alogeni
Isolamento	Poliolfina
Materiale della guaina	PUR
Codifica a colori	bianco / blu, bianco / arancione, bianco / verde, bianco / marrone
Diametro esterno	Diametro 8.9 mm
Diametro esterno	8.9 mm

## Classificazioni

ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-07
ECLASS 15.0	27-06-03-07		