

HDC XX6A01 FMSRJ45-0100

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

www.weidmueller.com



Robustní datové kabely navržené pro použití v železničních aplikacích. Varianty kat. 6 s X kódováním a kat. 5 s D kódováním zajišťují spolehlivý a vůči rušení odolný přenos dat v náročných podmínkách palubních i traťových instalací. Jsou ideální pro aplikace s vysokým mechanickým zatížením a pro zajištění stabilního výkonu v náročných podmínkách.

Všeobecné objednací údaje

Číslo objednávky	2451100100
Typ	HDC XX6A01 FMSRJ45-0100
GTIN (EAN)	4050118468519
Množství	1 items

Technické údaje

Osvědčení

ROHS Shoda

Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost 112.64 g

Teploty

Mezní teplota -40 °C ... 90 °C

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS V souladu s výjimkou

Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP 2ac5c63f-7f5e-465a-860d-49cfb7bbe5b5

Obecné údaje

Počet pólů	8	Délka kabelu	1 m
Kódování	X-kódování	Povrch kontaktu	Au (zlato)
Přenosová rychlost	10 Gbps, 10 Gbit/s	Odpor izolace	≥ 108 Ω
Kategorie	Cat. 6A	Jmenovité napětí	50 V
Jmenovitý proud	0.5 A	Cykly zapojování	∞ 2265 100
Typ	Zásuvka	Závažnost znečištění	2
Verze pro opačnou stranu	Konektor samec, rovný, RJ45	Verze pro stranu modulu	Konektor samice

Technické specifikace kabelu

Délka kabelu	1 m
Barva opláštění	Modrá
Stíněný	Ano
Halogen	Ne
Izolace	Expandovaný
Materiál pláště	Radox EM 104
Barevné kódování	bílá / oranžová, oranžová, bílá / zelená, zelená, bílá / hnědá, hnědá, bílá / modrá, modrá
Vnější průměr	Průměr 8.1 mm Značky ± Tolerance 0.5 mm
Vnější průměr	8.1 mm ± 0.5 mm

Klasifikace

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		

HDC XX6A01 FMSRJ45-0100

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

www.weidmueller.com

Nákresy

RJ45	1	White, Orange	1	M12
	2	Orange	2	
	3	White, Green	3	
	4	Blue	8	
	5	White, Blue	7	
	6	Green	4	
	7	White, Brown	5	
	8	Brown	6	