

HDC XX6A01 FMSRJ45-0100

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

www.weidmueller.com



鉄道用途向けに設計された堅牢なデータケーブル。Cat 6 X コード化および Cat 5 D コード化バリエーションは、要求の厳しい車上および線路脇環境で、信頼性が高く耐干渉性のあるデータ伝送を提供します。高い機械的応力がかかる用途や、過酷な条件下でも一貫した性能を確保するのに最適です。

一般注文データ

注文番号	2451100100
種別	HDC XX6A01 FMSRJ45-0100
GTIN (EAN)	4050118468519
数量	1 items

HDC XX6A01 FMSRJ45-0100

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

www.weidmueller.com

技術データ

承認

ROHS 適合

寸法と重量

正味重量 112.64 g

温度

制限温度 -40 °C ... 90 °C

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況 準拠 (免除あり)

RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

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

一般データ

極数	8	ケーブル長	1 m
コーディング	X-coded	接触表面	Au (ゴールド)
転送速度	10 Gbps, 10 Gbit/s	絶縁抵抗	≥ 108 Ω
カテゴリー	Cat. 6A	公称電圧	50 V
公称電流	0.5 A	プラグング回数	≤ 100
種別	メス型	汚染度	2
反対側のバージョン	オス型, 直線, RJ45	モジュール側のバージョン	メス型

ケーブル技術仕様

ケーブル長	1 m	
シースカラー	青色	
シールド仕様	はい	
ハロゲン	いいえ	
絶縁	展開	
シース材料	Radox EM 104	
カラーコーディング	白色/オレンジ, オレンジ, 白色/緑色, 緑色, 白色/茶色, 茶色, 白色/青色, 青色	
外径	直径	8.1 mm
	サイン	±
	公差	0.5 mm
外径	8.1 mm ± 0.5 mm	

分類

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

図面

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	