データシート

HDC XX6A01 MFSXXXX-1500

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

www.weidmueller.com







RoHS COMPLIANT

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 コード化バリアントは、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

バージョン	Data use
注文番号	2453541500
種別	HDC XX6A01 MFSXXXX-1500
GTIN (EAN)	4050118467611
数量	1 items
配送ステータス	中止
最終注文日	2025-09-30T00:00:00+02:00

データシート

HDC XX6A01 MFSXXXX-1500

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	0 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	15 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	プラギング回数	\u2265 100
種別	ピン	汚染度	2
反対側のバージョン	メス型, 直線	モジュール側のバージョン	オス型

ケーブル技術仕様

ケーブル長	15 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
外径	8.1 mm ± 0.5	

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 MFSXXXX-1500

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

www.weidmueller.com

図面

