

## HDC XX5E02 FMSM12D-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	2503760100
種別	<a href="#">HDC XX5E02 FMSM12D-0100</a>
GTIN (EAN)	4050118523508
数量	1 items

## HDC XX5E02 FMSM12D-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 91.52 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	4	ケーブル長	1 m
コーディング	D-coded	接触表面	Au (ゴールド)
転送速度	100 Mbit/s	絶縁抵抗	≥ 108 Ω
カテゴリ	Cat. 5e	公称電圧	250 V
公称電流	4 A	プラグイン回数	\u2265 100
種別	メス型	汚染度	2
反対側のバージョン	オス型, 直線, M12D	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	はい, いいえ	
シース材料	Radox EM 104	
カラーコーディング	白色, 黄色, 青色, オレンジ	
外径	直径	7.25 mm
	サイン	±
	公差	0.3 mm
外径	7.25 mm ± 0.3 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 XX5E02 FMSM12D-0100**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

図面

---

M12		M12
1	yellow	1
2	white	2
3	orange	3
4	blue	4

---

---

---