

IE-C6GB8BV0100XCSXCS-X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

組立済 IE ケーブル、鉄道ケーブル、Cat.7、青紫色、M12

一般注文データ

バージョン	システムケーブル, M12 X型IP 67ストレートオス, M12 X型IP 67ストレートオス, Cat. 6, ポリオレフィン、分子結合, 10 m
注文番号	3174630100
種別	IE-C6GB8BV0100XCSXCS-X
GTIN (EAN)	4099987855846
数量	1 items

IE-C6GB8BV0100XCSXCS-X

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

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

長さ	10 m	長さ (インチ)	393.7008 inch
正味重量	350 g		

温度

保管温度	動作温度	-40 °C...80 °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	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

ケーブル特有の規格

フッ素含有量	According to EN-50267-2-1	締結ケーブル上での火災の垂直伝達	EN 60332-3-25, UL1685、12 (FT4 exp.) に準拠
煙霧の腐食性	EN 50267-2-2	鉄道車両の火災の安全性	According to EN 45545, HL1 - HL3, NFPA 130
喫煙に対して不透過性	According to IEC 61034-2	有毒ガス	EN 50305

一般基準

コネクタ規格	IEC 61076-2-109
--------	-----------------

電気プロパティ

絶縁抵抗	≥ 100 MΩ
------	----------

ケーブルの機械的特性と材料特性

耐油性	IEC 60811:404に準拠	ハロゲン	いいえ
最小曲げ半径、繰返し	6 *直径	耐磨耗性	非常に良い
延焼耐性	in accordance with IEC 60332-1-2	煙霧の腐食性	EN 50267-2-2
喫煙に対して不透過性	According to IEC 61034-2		

ケーブルの電気プロパティ

定格電圧 (AC)	50 V	定格電圧 (DC)	60 V
絶縁抵抗	≥ 100 MΩ	カテゴリー	Cat. 6

ケーブル構造

撚線	7	シースカラー	スミレ色
断面積	4*2*AWG24/7 ~ 4*2*0.2 mm ²	シールド	S/FTP
配線数	8	絶縁断面	1.45 mm
絶縁	PE	シース直径、最大	8.3 mm
シース直径、最小	7.9 mm	シース素材	ポリオレフィン、分子結合
電線対シールド	プラスチック箔	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

IE-C6GB8BV0100XCSXCS-X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

プラグ、右

プラグ右	M12, X コード化, 極数: 8, IP67, オス型接点, 直線, プ ラグ, プラスチック, シール ド仕様
------	---

プラグ、左

左プラグ	M12, X コード化, 極数: 8, IP67, オス型接点, 直線, プ ラグ, プラスチック, シール ド仕様
------	---

分類

ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

IE-C6GB8BV0100XCSXCS-X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

図面

配線

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

ピン固定

