

IE-C5ES8VB0030N40N40-B-K6KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

RJ45 をふたつ備えた組立済ケーブルは、スマートメータリングアプリケーションに適合し、DIN VDE 0603-100 準拠の異なるカラーを使用できます。プラグとケーブルの曲げ半径を小さくし、狭いスペースに対応、プラグのハウジングは円周方向に絶縁されており、嵌合状態で保護等級IP30を実現します。

一般注文データ

注文番号	2813820030
種別	IE-C5ES8VB0030N40N40-B-K6KV
GTIN (EAN)	4064675668725
数量	1 Stück

作成日 2024/10/02 7:28:08 CEST

カタログステータス 28.09.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

IE-C5ES8VB0030N40N40-B-K6KV

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	3 m	長さ (インチ)	118.11 inch
正味重量	135 g		

温度

取り付け温度	0 °C...50 °C
--------	--------------

一般基準

アプリケーション固有の通信ケーブル設備	VDE-AR-N 4100:2019-04	コネクタ規格	IEC 60603-7-51
---------------------	-----------------------	--------	----------------

標準

コネクタ規格	IEC 60603-7-51
--------	----------------

電気プロパティ

PoE / PoE+	IEEE 802.3atに適合	動作電圧	125 V
------------	-----------------	------	-------

ケーブルの機械的特性と材料特性

延焼耐性	in accordance with IEC 60332-1-2	曲げ半径	4 x ケーブル直径
最小曲げ半径 (1回のみ)	5 x ケーブル直径	色	青(RAL 5015)

ケーブルの電気プロパティ

カテゴリー	Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B)	信号伝達時間	5.1 ns/m
動作電圧	125 V	定格インパルス耐電圧	6 kV

ケーブル構造

カラーコーディング	白色/青色, 白色/オレンジ, 白色/緑色, 白色/茶色	ケーブル配置	VDE 0603-100準拠二重絶縁
シースカラー	青色	シース直径	5.5 mm
シース素材	PVC	シールド	SF/UTP
全体シールド仕様	銅線編組由来のシールド編み, アルミ箔	断面積	4x2xAWG 26/74x2x0.128 mm ²
絶縁	PE	絶縁断面	1 mm
配線数	8		

プラグ

プラグ右	RJ45, IP30 (plugged), male contact, straight, plug, shielded	左プラグ	RJ45, IP30 (plugged), オス型接点, 直線, プラグ, シールド仕様
------	--	------	--

プラグ、右

プラグ右	RJ45, IP30 (plugged), male contact, straight, plug, shielded
------	--

作成日 2024/10/02 7:28:08 CEST

IE-C5ES8VB0030N40N40-B-K6KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

プラグ、左

左プラグ

RJ45, IP30 (plugged), オス
型接点, 直線, プラグ, シー
ルド仕様

分類

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ECLASS 9.0	27-06-03-08	ECLASS 9.1	27-06-03-08
ECLASS 10.0	27-06-03-08	ECLASS 11.0	27-06-03-08
ECLASS 12.0	27-06-03-08	ECLASS 13.0	27-06-03-08
ECLASS 14.0	27-06-03-08		

承認

認可



ROHS

適合

ダウンロード

エンジニアリングデータ	CAD data – STEP
カタログ	Catalogues in PDF-format

IE-C5ES8VB0030N40N40-B-K6KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

図面

配線



RJ45	1	red	1	RJ45
	2	orange	2	
	3	black	3	
	4	blue	4	
	5	white	5	
	6	green	6	
	7	yellow	7	
	8	brown	8	