

## IE-C5ES8VO0010N40N40-O-K6KV

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

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

## 製品イメージ



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

バージョン	パッチケーブル, RJ45 IP30 (電源接続時), RJ45 IP30 (電源接続時), Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B), PVC, 1 m., ストレート, 6 kV
注文番号	<a href="#">2814850010</a>
種別	IE-C5ES8VO0010N40N40-O-K6KV
GTIN (EAN)	4064675301875
数量	1 Stück

作成日 2024/07/04 6:18:32 CEST

カタログステータス 29.06.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

## IE-C5ES8VO0010N40N40-O-K6KV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 寸法と重量

長さ	1 m	長さ (インチ)	39.37 inch
正味重量	50 g		

## 温度

動作温度	-20 °C...70 °C	取り付け温度	0 °C...50 °C
------	----------------	--------	--------------

## 一般基準

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	橙色

## 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	橙色	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 <sup>2</sup>
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 2024/07/04 6:18:32 CEST

## IE-C5ES8VO0010N40N40-O-K6KV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## 環境製品コンプライアンス

REACH SVHC

/

## 承認

認可



ROHS

適合

## ダウンロード

カタログ

[Catalogues in PDF-format](#)

# IE-C5ES8VO0010N40N40-O-K6KV

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

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