

## IE-C6OP8LO0010N40N40-O-K4KV

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

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

已预装带 2 个 RJ45 接头的电缆，适用于智能计量应用，采用符合 DIN VDE 0603-100 标准的颜色编码。用于狭小空间的短插头和小弯曲半径电缆，插头外壳全周绝缘，在连接状态下能实现 IP30 防护等级。

### 通用订货数据

版本	预制电缆, RJ45 IP30 (插头式) , RJ45 IP30 (插头式) , Cat. 6, LSZH, 1 m, , 直, 4 kV
订货号	<a href="#">3009480010</a>
类型	IE-C6OP8LO0010N40N40-O-K4KV
GTIN (EAN)	4099987065870
数量	1 items

## IE-C60P8L00010N40N40-O-K4KV

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

www.weidmueller.com

## 技术数据

## 审批

ROHS 一致

## 尺寸和重量

长度 1 m 长度 (英寸) 39.3701 inch  
净重 23 g

## 温度

存储温度 工作温度 -20 °C...70 °C  
安装温度 0 °C...50 °C

## 环保产品合规

RoHS 合规状态 合规, 无例外  
REACH SVHC 不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC)

## 通用标准

连接器标准 IEC 60603-7-51 专用通信电缆设备 VDE-AR-N 4100:2019-04

## 标准

连接器标准 IEC 60603-7-51

## 电气特性

操作电压 30 V PoE / PoE+ 符合 IEEE 802.3bt

## 右插头

插头, 右 RJ45, IP30 (插头式, 针式  
端头, 笔直, 插头, 带屏蔽

## 左插头

插头, 左 RJ45, IP30 (插头式, 针式  
端头, 笔直, 插头, 带屏蔽

## 插头

插头, 右 RJ45, IP30 (插头式, 针式  
端头, 笔直, 插头, 带屏蔽 插头, 左 RJ45, IP30 (插头式, 针式  
端头, 笔直, 插头, 带屏蔽

## 电缆电气属性

额定电压 (直流) 30 V 额定浪涌电压 4 kV  
操作电压 30 V 目录册 Cat. 6  
信号传达时间 5.1 ns/m

## 电缆的机械和材料属性

防油 No 颜色编码 橙色  
卤素 无卤 阻燃性 in accordance with IEC  
60332-1-2

**IE-C6OP8LO0010N40N40-O-K4KV**

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

技术数据

www.weidmueller.com

电缆结构

护套颜色	橙色	截面积	4x2xAWG 26/7, 4x2x0.128 mm <sup>2</sup>
屏蔽	SF/UTP	接线数量	8
绝缘横截面	0.68 mm	绝缘	PE
最大护套直径	4.1 mm	最小护套直径	3.9 mm
护套材料	LSZH	电缆结构	双重绝缘符合 VDE 0603-100
颜色编码	白/蓝, 白/橙, 白/绿, 白/棕	全屏蔽	屏蔽编织铜导线, 铝膜

分类

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		