

IE-C6OP8LO0010N40N40-O-K4KV

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

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	3009480010
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

www.weidmueller.com

技术数据

电缆结构

护套颜色	橙色	截面积	4x2xAWG 26/7, 4x2x0.128 mm ²
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		