

IE-C5ES8VG0005A44S41-X**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



魏德米勒采用工业以太网联接技术，在机器、系统或工厂的基础设施方面为您提供最佳的解决方案。所有联接技术从一个源头获得。

优点：

- IEC 标准化接插件，有 1、4、5、6 以及 14 等
- 统一式样。6A 带STEADYTEC® 技术
- IP20 和 IP67型
- 所有工业用接线点：RJ45, SC, ...
- 附件产品线选择丰富

通用订货数据

版本	系统电缆, RJ45 IP 67 PushPull V04 塑料, RJ45 IP 67 bayonet V01 塑料, Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B), PVC, 0.5 m
订货号	1378510000
类型	IE-C5ES8VG0005A44S41-X
GTIN (EAN)	4050118179668
数量	1 items

技术数据

审批

MAMID 认证



ROHS

一致

尺寸和重量

长度	0.5 m	长度 (英寸)	19.685 inch
净重	38 g		

温度

存储温度	-40 °C...75 °C	工作温度	-40 °C...80 °C
安装温度	0 °C...50 °C		

环保产品合规

RoHS 合规状态	符合要求
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

电缆电气属性

目录册	Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B)	1 kHz 的电容	47 nF/km
回路阻抗	290 Ω/km	信号传达时间	4.85 ns/m
测试电压: 线与线之间屏蔽	700 V AC	电阻差别	3 %
延迟偏差	25 ns/100m	传输阻抗	10 mΩ/m @ 10 MHz
特性阻抗	100 ± 5 Ω 在 100MHz		

电缆的机械和材料属性

卤素	是	最小弯曲半径, 多次	10 *直径
最小弯曲半径, 单次	5 *直径	抗磨性	好
阻燃性	in accordance with IEC 60332-1	火焰传播	无

电缆结构

绞合线	7	护套颜色	绿(RAL 6018)
截面积	4*2*AWG 26/7 - 4*2*0.128 mm ²	屏蔽	SF/UTP
接线数量	8	绝缘横截面	1 mm
绝缘	PE	最大护套直径	6.1 mm
最小护套直径	5.7 mm	护套材料	PVC
芯线排列	双绞线	芯线绝缘强度	0.25 mm
全屏蔽	铝膜, 屏蔽编织铜导线	导线直径	2.00 mm
屏蔽编织覆盖	65 %	导线材料	涂锡铜绞线
颜色序列或导线-导线对	白 - 蓝, 白 - 橙, 白 - 绿, 白 - 棕	屏蔽编织强度	0.1 mm

技术数据

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		