

RJ45 male 0° / RJ45 male 0° shielded

PUR 1x4xAWG22 shielded gn UL/CSA+drag ch. 5m

Ethernet CAT5
直式公头 – 公头 直头
RJ45 – RJ45, 4芯
屏蔽
更多电缆长度可按需求订制.
塑料外壳, 有较好的防油防化学腐蚀性能
耐化学腐蚀性能需相对相关应用进行测试. 更多信息需单独获取.

链接至具体产品

图示



产品可能与图示有所不同











电缆长度	5 m
安装方式	插入

Family construction form	RJ45
极数	4
商业信息	
ECLASS-6.0	27061801
ECLASS-6.1	27060307
ECLASS-7.0	27060307
ECLASS-8.0	27060307
ECLASS-9.0	27060307
ECLASS-10.1	27060307
ECLASS-11.1	27060307
ECLASS-12.0	27060307
ETIM-5.0	EC002599
GTIN	4048879651196
包装单位	1
海关税号	85444210
电气数据 供电	
最大工作电压 DC	60 V
每个触点的最大工作电流	1,5 A
技术参数 工业通讯	
传输参数	CAT5e, Class D (ISO/IEC 11801:2002), (EN 50173-1)
最大传输速率	100 MBit/s
工业通讯 以太网功能	
双工	Full duplex
诊断	
LED 状态指示灯	无
设备保护 电动	
防护类型 (EN IEC 60529)	IP20
污染度	3
额定冲击电压	1 kV
绝缘组 (IEC 60664-1)	I
技术参数 机械数据	
波纹软管轮廓	无
机械数据 材料数据	
材料外壳	PUR
Locking material	PA
机械数据 安装日期	
展望技术	插拔连接器
环境特性 气候	
最小工作温度	-25 °C
最大工作温度	85 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality
Installation Cable	
电缆标识	659
护套颜色	绿色
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	4 wires 大约 核心填料 twisted
电缆屏蔽 (类型)	铜编织物, 镀锡
电缆屏蔽 (覆盖)	85 %
镶边	Fleece, Foil

Filler	有
wire arrangement	白色, 黄色, 蓝色, 橙色
弯曲循环数 (拖链)	2 Mio.
Cable weighth	89,1 g/m
材料护套	PUR
肖氏硬度 外壳	90 ± Shore A
无成分 (护套)	无铅, 不含氟利昂, 无卤
Outer-diameter (jacket)	7,4 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
内部护套材料	TPE-V
颜色 (内护套)	白色
Material wire insulation	PE
Amount wires	4
Outer diameter insulation	1,4 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	65 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	无铅, 不含氟利昂, 无卤
Amount strands (wire)	7
Diameter of single wires	22 AWG
Conductor crossection (wire)	22 AWG
Material conductor wire	铜绞线, 无遮蔽
导线距离 (拖链)	5 m
电流承载能力 (标准)	符合DIN VDE 0293标准
最小电流负荷能力电芯	4,8 A
Characteristic impedance	100 Ω ± 15 %
Electrical resistance line constant wire	55 Ω/km @ 20 °C
Loop resistance	5000 MΩ × km
Nominal voltage power AC max.	60 V
Electrical capacity line constant (wire - wire) (power)	50000 pF/km
AC withstand voltage power (wire - shield)	2 kV @ 60 s
Power frequency withstand voltage power (wire - jacket)	2 kV @ 60 s
AC withstand voltage power (wire - wire)	2 kV @ 60 s
最小工作温度 (固定)	-40 °C
最大工作温度 (固定)	80 °C
最小工作温度 (移动)	-30 °C
最大工作温度 (移动)	70 °C
耐燃性	UL 1581 § 1100 FT2 IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1090
chemical resistance	顺利接受应用相关的测试
耐汽油性	顺利接受应用相关的测试
Oil resistance	DIN EN 60811-404 顺利接受应用相关的测试
弯曲半径 (固定型)	5 x Outer diameter
弯曲半径 (运动)	12 x Outer diameter