

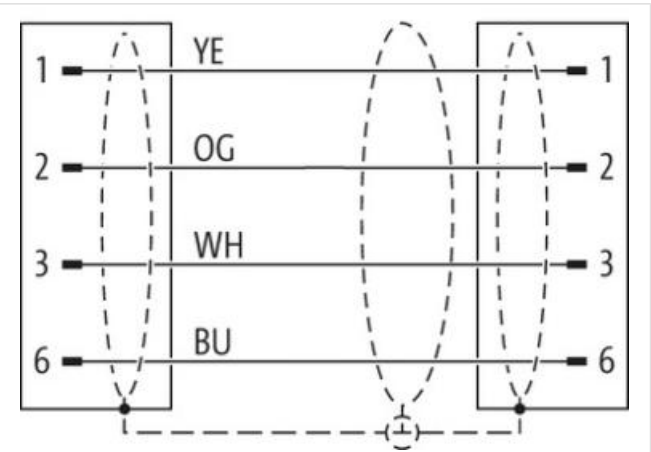
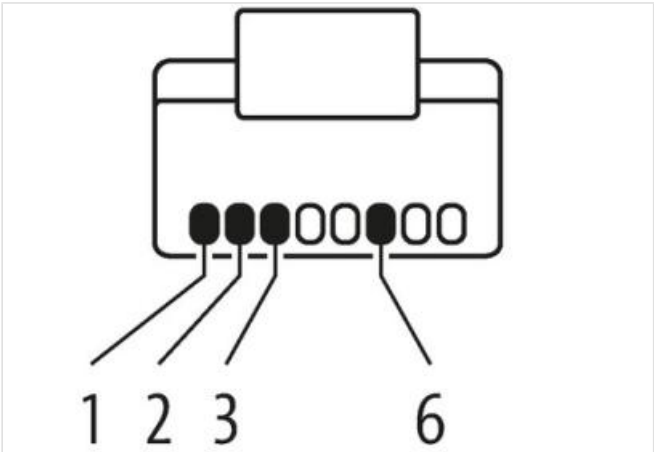
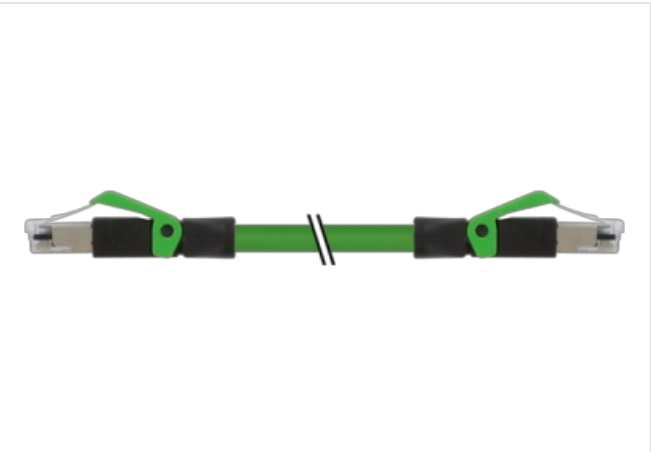
RJ45 male 0° / RJ45 male 0° shielded

PUR 1x4xAWG22 shielded gn UL/CSA 2m

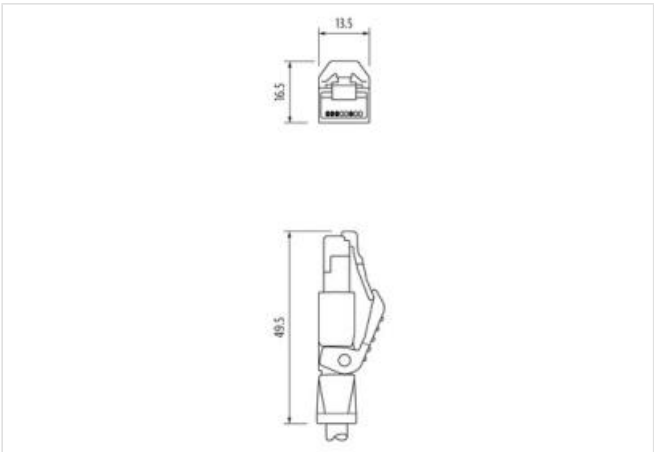
Ethernet CAT5
直式公头 – 公头 直头
RJ45 – RJ45, 4芯
屏蔽
更多电缆长度可按需求订制.
塑料外壳, 有较好的防油防化学腐蚀性能
耐化学腐蚀性能需相对相关应用进行测试. 更多信息需单独获取.

链接至具体产品

图示



产品可能与图示有所不同



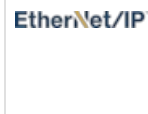














电缆长度 2 m

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	4048879439572
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
Important installation notes	
Note on strain relief	Protect the connectors by suitable measures from mechanical loads, e.g. by the usage of cable ties.
Note on bending radius	Attention: Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.
Installation Cable	
wire arrangement	白色, 黄色, 蓝色, 橙色
电缆标识	794
护套颜色	绿色

Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	4 wires 大约 Filler 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
Cable weigth	75,87 g/m
材料护套	PUR
肖氏硬度 外壳	89 Shore A
无成分（护套）	无铅, 无镉, 不含氟利昂, 无卤, 不含硅
Outer-diameter (jacket)	6,7 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
内部护套材料	FRNC
颜色（内护套）	白色
Material wire insulation	PE
Amount wires	4
Outer diameter insulation	1,55 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 crosssection (wire)	22 AWG
Material conductor wire	铜绞线，无遮蔽
最大额定电压 AC	300 V
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
交流耐受电压（电芯 - 电芯）	2 kV @ 60 s
电容线常数（线 - 线）	52000 pF/km
工频耐受电压（电芯 - 护套）	2 kV @ 60 s
交流耐受电压（电芯 - 屏蔽）	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 § 1090 IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1100 FT2
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	顺利接受应用相关的测试 DIN EN 60811-404
弯曲半径（固定型）	6 x Outer diameter
弯曲半径（运动）	12 x Outer diameter