

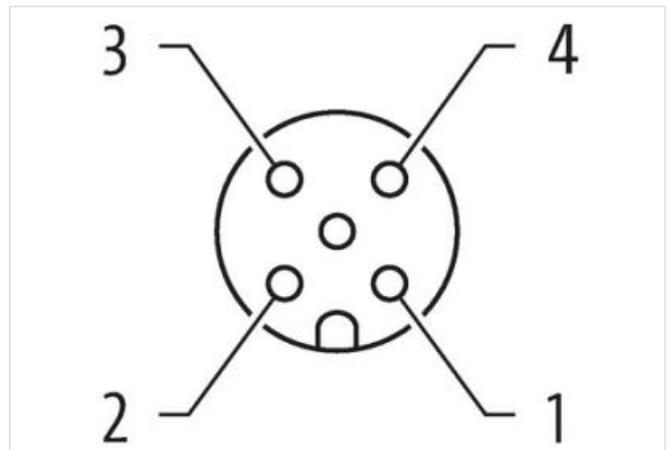
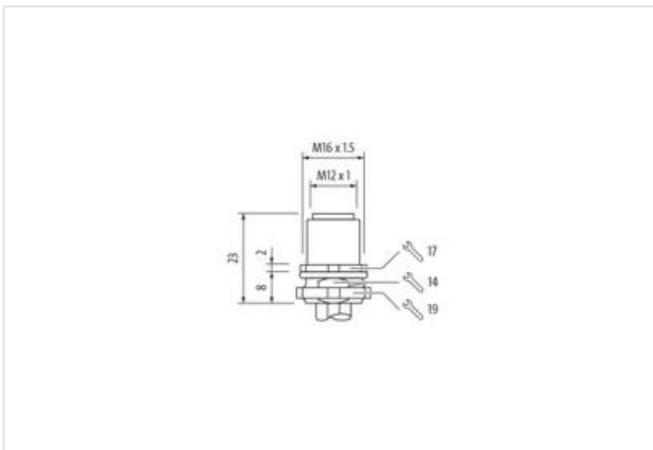
M12 female recept. A-cod. front

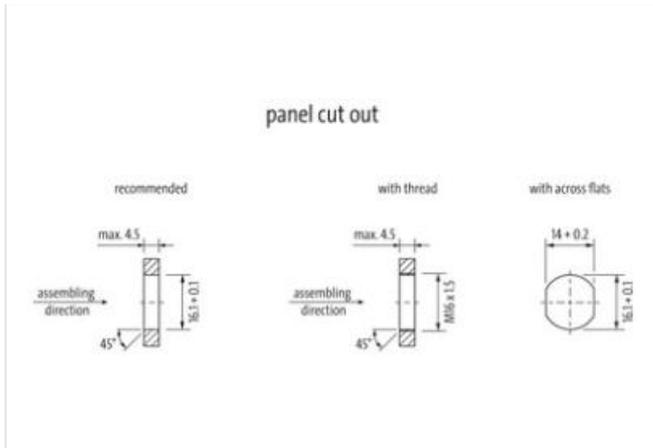
PP-wires 4x0.34 0.2m

法兰 母头
M12, 4芯
正面安装
多股线芯

[链接至具体产品](#)

图示





产品可能与图示有所不同



电缆长度	0,2 m
紧固扭矩	0,6 Nm
安装方式	插入, 用螺丝拧紧
触点涂层	镀金
Family construction form	M12
螺纹	M12 x 1
编码	A
材料触头	铜合金
材料	压铸锌
极数	4
防护类型 (EN IEC 60529)	IP67
触点涂层	镀金
商业信息	
ECLASS-6.0	27279220
ECLASS-7.0	27440103
ECLASS-8.0	27440103
ECLASS-9.0	27440103
ECLASS-10.1	27440103
ECLASS-11.1	27440103
ECLASS-12.0	27440103
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879198707
包装单位	1
海关税号	85444290
电气数据 供电	
最大工作电压 AC	250 V
最大工作电压 DC	250 V
每个触点的最大工作电流	4 A
诊断	
LED 状态指示灯	无
安装 连接	

此数据表中的信息已经尽最大可能校正。
若出现准确性、完整性及实时性问题, 则将被记为重大过失。版本: 2024-05-19

固定装置	M16 x 1.5
设备保护 电动	
防护 NEMA	3, 4, 6P
防护类型附加条件	插入, 用螺丝拧紧
污染度	3
额定冲击电压	2,5 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	
外壳涂层	nickel plated
锁紧装置的涂层	vermessingt
螺栓连接涂层	nickel plated
材质垫片	FKM
Locking material	压铸锌
Material screw connection	压铸锌
机械数据 安装日期	
安装方式	Schraubgewinde
展望技术	Schraubgewinde
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.
Conformity	
产品标准	DIN EN 61076-2-101 (M12)
认证	
UL 50E	有
Installation Cable	
电缆标识	971
Material wire insulation	PUR
Amount wires	4
Outer diameter insulation	1,3 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Conductor crosssection (wire)	0,34 mm ²
最小工作温度 (固定)	-40 °C
最大工作温度 (固定)	90 °C
最小工作温度 (移动)	-25 °C
最大工作温度 (移动)	90 °C
耐燃性	UL 1581 § 1100 FT2 UL 1581 § 1090 IEC 60332-2-2
chemical resistance	顺利接受应用相关的测试
耐油性	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