

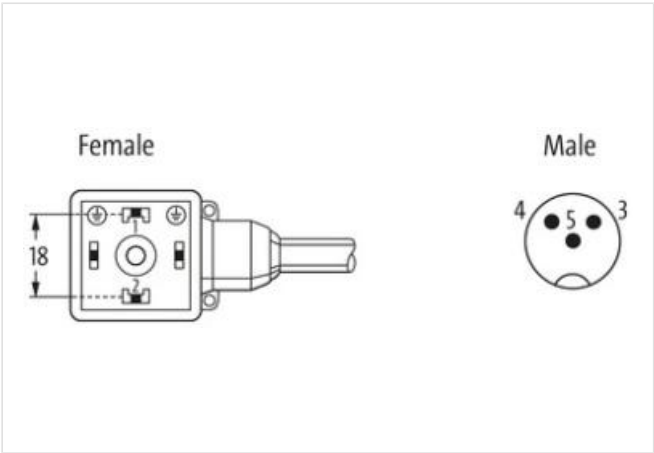
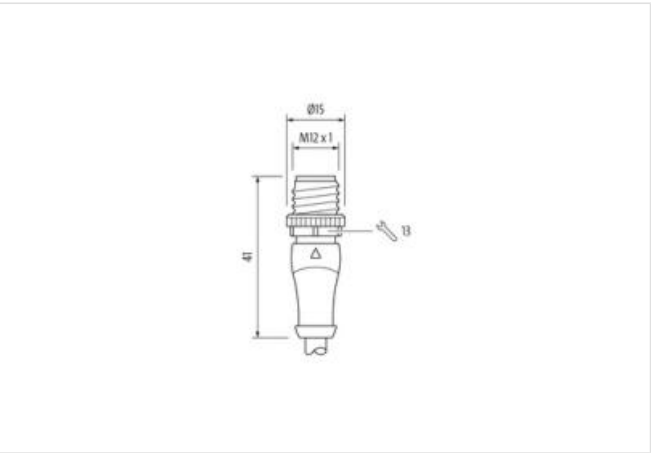
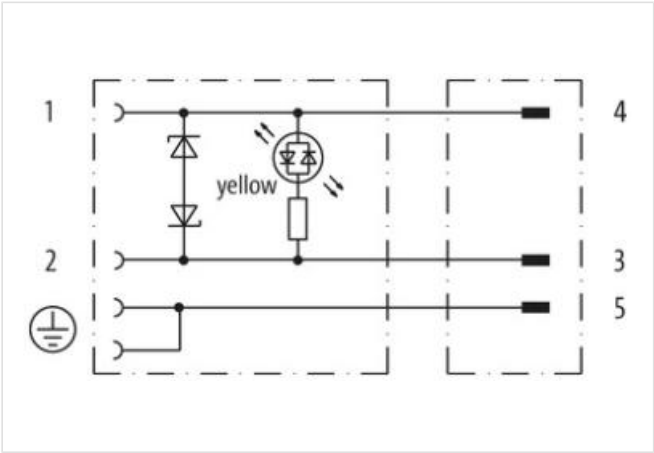
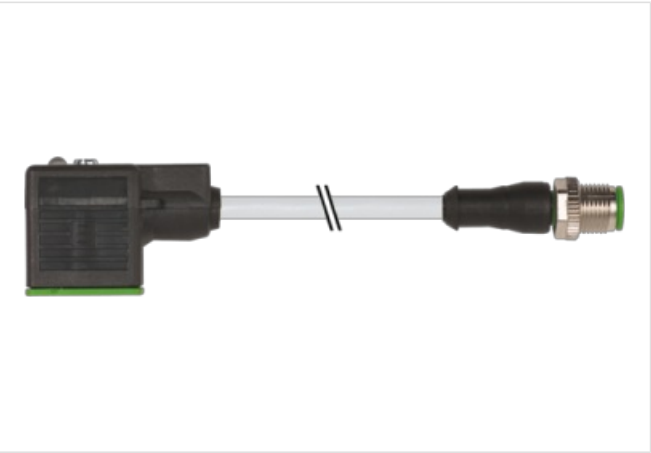
M12 male 0° A-cod. / MSUD valve plug A-18mm

PUR 3x0.75 gy UL/CSA 2m

A型 (18 mm) – M12, 公头, 直头
24 V AC $\pm 20\%$ / DC $\pm 25\%$
LED 和抑制器
桥接 PE
A-coded
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
紧固扭矩	0,4 Nm
Family construction form	M12
螺纹	M3
适用于波纹管（内部Ø）	10 mm
材料	PUR
扳手开口宽度	SW13
防护类型（EN IEC 60529）	IP67
紧固扭矩	0,6 Nm
螺纹	M12 x 1
材料	PBT
防护类型（EN IEC 60529）	IP67
商业信息	
ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060311
ECLASS-10.1	27060312
ECLASS-11.1	27060312
ECLASS-12.0	27060312
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879152563
包装单位	1
海关税号	85444290
技术参数 电气数据	
Capacity CX	20 ms
电气数据 供电	
工作电压 AC	24 V
最小工作电压 AC	19,2 V
最大工作电压 AC	28,8 V
工作电压 DC	24 V

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：2024-05-18
穆尔电子元器件（上海）有限公司 | 上海市普陀区绥德路628号C幢 | 200331 上海 | 电话 +86 21 6284 7607 | 传真 +86 21 6284 8526 | shop@murrelektronik.com.cn | shop.murrelektronik.com.cn

最小工作电压 DC	18 V
最大工作电压 DC	30 V
最大截断峰值电压	55 V
每个触点的最大工作电流	4 A
最大电流消耗	15 mA

诊断

LED 状态指示灯	黄色
-----------	----

设备保护 | 电动

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	0,8 kV
绝缘组 (IEC 60664-1)	I

机械数据 | 材料数据

锁紧装置的涂层	Nickeled
外壳颜色	黑色
材质垫片	PUR
材料外壳	塑料
Locking material	压铸锌

机械数据 | 安装日期

安装方式	插入, 用螺丝拧紧
------	-----------

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

电缆标识	226
电缆类型	2
护套颜色	灰色
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	3 wires twisted
wire arrangement	黑色 1, 黑色 2, 绿色-黄色
Cable weigth	55,33 g/m
材料护套	PUR
肖氏硬度 外壳	85 ± 5 Shore A
无成分 (护套)	无铅, 无镉, 不含氟利昂, 无卤, 不含硅
Outer-diameter (jacket)	5,9 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
内部护套材料	PVC
Material wire insulation	PVC
Amount wires	3
Outer diameter insulation	1,8 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	43 ± 5 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	无铅, 无镉, 不含氟利昂, 不含硅
Amount strands (wire)	42
Diameter of single wires	0,15 mm
Conductor crossection (wire)	0,75 mm²

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：2024-05-18
穆尔电子元件（上海）有限公司 | 上海市普陀区绥德路628号C幢 | 200331 上海 | 电话 +86 21 6284 7607 | 传真 +86 21 6284 8526 | shop@murrelektronik.com.cn | shop.murrelektronik.com.cn

Material conductor wire	铜绞线，无遮蔽
Conductor type (wire)	6 级绞合线
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	12 A
Electrical resistance line constant wire	26 Ω/km @ 20 °C
交流耐受电压（电芯 - 电芯）	2 kV @ 60 s
工频耐受电压（电芯 - 护套）	2 kV @ 60 s
最小工作温度（固定）	-30 °C
最大工作温度（固定）	80 °C
最小工作温度（移动）	-5 °C
最大工作温度（移动）	80 °C
UV resistance	DIN EN ISO 4892-2 A
耐燃性	IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1090 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	DIN EN 60811-404 顺利接受应用相关的测试
弯曲半径（固定型）	10 x Outer diameter
弯曲半径（运动）	15 x Outer diameter
行驶速度（拖链）	2 Mio. @ 25 °C