

stay connected

## M12 male 0° / M12 female 90° A-cod.

PUR 5x0.34 gy UL/CSA 8m

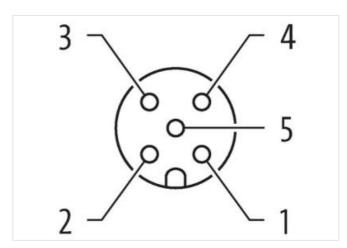
公头 直头 - 母头 90° ⚠ 提示 ⚠ 产品已停产。请您考虑选择替代品。

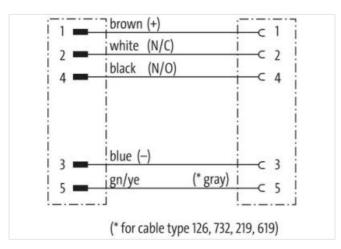
M12 - M12, 5芯 订货号 7005 - M12 Lite - (塑料六角螺母) 可订制 塑料外壳, 有较好的防油防化学腐蚀性能 耐化学腐蚀性能需相对相关应用进行测试. 更多信息需单独获取. 更多电缆长度可按需求订制.

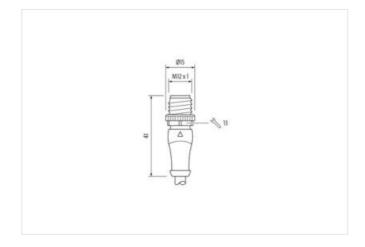
## 链接至具体产品

## 图示



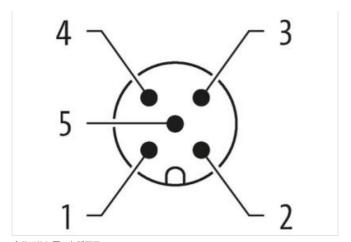


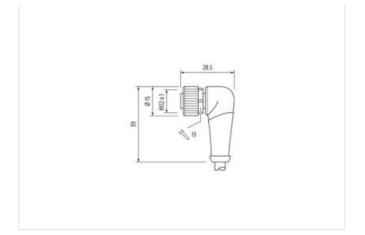






stay connected





产品可能与图示有所不同













电缆长度	8 m
	0,6 Nm
安装方式	插入, 用螺丝拧紧
amily construction form	M12
螺纹	M12 x 1
适用于波纹管(内部Ø)	10 mm
编码	A
材料	PUR
扳手开口宽度	SW13
防护类型(EN IEC 60529)	IP65, IP66K, IP67
<b>紧固扭矩</b>	0,6 Nm
安装方式	插入,用螺丝拧紧
amily construction form	M12
螺纹	M12 x 1
适用于波纹管(内部Ø)	10 mm
编码	A
材料	PUR
扳手开口宽度	SW13
防护类型(EN IEC 60529)	IP65, IP66K, IP67
商业信息	
ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-6.1	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060311
ECLASS-10.1	27060311
ECLASS-11.1	27060311
ECLASS-12.0	27060311
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879356107
包装单位	1

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



stay connected

海关税号	85444290			
电气数据   供电				
最大工作电压 AC	125 V			
最大工作电压 DC	125 V			
工作电压 AC(UL 认证)	30 V			
工作电压 DC(UL 认证)	30 V			
每个触点的最大工作电流	4 A			
安装   连接				
固定装置	M12 x 1			
设备保护   电动				
下, 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	1,5 kV			
绝缘组(IEC 60664-1)	1,5 KV			
机械数据   材料数据				
	Miskalad			
锁紧装置的涂层 螺栓连接涂层	Nickeled			
繁栓连接涂层 Locking material	nickel plated  压铸锌			
Material screw connection	压铸锌			
	压铸件 ————————————————————————————————————			
机械数据   安装日期				
安装方式	插入,用螺丝拧紧,振动保护			
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			
Conformity				
产品标准	DIN EN 61076-2-101 (M12)			
电缆				
电缆标识	225			
电缆类型	2 (PUR/PVC)			
批准(电缆)	UL (AWM-Style 20549/1731), CSA; CE conform			
电缆重量 [G/ M]	54,78 g			
材料电缆	裸铜线			
电阻(核心)	max. 57 Ω/km (20 °C)			
单线外径 Ø(核)	0.1 mm			
构造(核)	42× 0.1 mm (多股线 等级 6)			
直径(核心)	5× 0.34 mm²			
AWG	与 AWG 22 类似			
材料绝缘线	PVC			
材料特性 导线绝缘	不含CFC-、镉、硅胶和铅			
肖氏硬度 绝缘线	43 ±5 D			
线外径包括隔离层	1.25 mm ±5%			
电线颜色/编号	棕,黑,蓝,白,绿黄纵向条纹			
绞合	中心填充的5股双绞线			
屏蔽	无			
材料护套	PUR/PVC			
材料特性(外壳)	不含CFC-,镉,硅和铅,无光表面,低附着力,机器易于加工,耐磨损,水解,微生物			
肖氏硬度 外壳	80 ±5 A (PVC-外被下方); 85 ±5 A (PUR-外被)			
外径 (外壳)	5.0 mm ±5%			
颜色 jacket	灰色			
化学耐受性	良好的耐油耐化学性			

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



stay	/	co	n	n	ec	ted	
2001	,						

标称电压	UL 300 V AC
试验电压	2000 V AC
负载	符合DIN VDE 0293标准
温度范围 (固定)	-30+80 °C
温度范围 (移动)	-5+80 °C
弯曲半径(固定型)	10× 外直径
弯曲半径 (运动)	15x 外直径
弯曲循环数 (拖链)	max. 2 Mio. (25 °C)
行驶速度(拖链)	max. 3.3 m/s
加速度(拖链)	max. 5 m/s <sup>2</sup>