

SAIL-M12GM12W-L-3.0PGR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



您的外围设备应配备更大的电源。借助我们新的 M12 接插件，超过 250 V 和 2 A 的电压不会出现任何问题。紧凑型 A-、K-、L-、S- 和 T-编码 M12 接插件用于传输最高 630 V 交流电或 60 V 直流电的电压以及 12 A 的电流。

通用订货数据

版本	传感器/执行器导线, 导线, M12 / M12, 回路数 : 5, 3 m, 针式, 直 - 孔式, 90°, 带屏蔽: 无, LED: 不, 护 套材料: PUR, 卤素: 不
订货号	2455280300
类型	SAIL-M12GM12W-L-3.0PGR
GTIN (EAN)	4050118470376
数量	1 items

SAIL-M12GM12W-L-3.0PGR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技术数据**审批**

MAMID 认证



RoHS	一致
UL File Number Search	UL 网站
证书号 (cULus)	E257571

尺寸和重量

净重	200 g
----	-------

环保产品合规

RoHS 合规状态	符合要求
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

电缆技术参数

电缆长度	3 m	护套颜色	灰色
适用于拖曳电缆	是	芯线横截面积	1.5 mm ²
带屏蔽	无	卤素	不
绝缘	PP	加速度	5 m/s ²
最小弯曲半径, 可变	7.5 * 直径	最小弯曲半径, 固定	4 x 电缆直径
弯曲循环	10 Mio	传输速率	5 m/s
护套材料	PUR	电缆长度可配置	无
外部覆层符合 UL AWM 样式	20939 (80 °C / 600 V)	辐照交联	无
防焊接火花	无	颜色编码	棕色, 白色, 蓝色, 黑色, 粉色
静止时的温度范围	-40...80 °C	耐焊珠高温	无
移动中的温度范围	-30...80 °C	回路数	5
外径	8 mm ± 0.2 mm		

基本技术信息

编码	L-coded	联接螺纹	M12 / M12
插针镀层	镀金的	LED	不
类型	针式, 直 - 孔式, 90°	外壳基本材料	PUR
绝缘电阻	108 Ω	额定电压	50 V
额定电流	16 A	防护等级	IP65, IP67, 拧入时
插拔次数	≤ 100	污染等级	3
跳线	不	外壳温度范围	-40 ... +85 °C
拧紧力矩矩	M12: 0.8 - 1.2Nm		

通用标准

连接器标准	IEC 61076-2-111	证书号 (cULus)	E257571
-------	-----------------	-------------	---------

标准

连接器标准	IEC 61076-2-111
-------	-----------------

SAIL-M12GM12W-L-3.0PGR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技术数据**电气特性**

绝缘电阻	108 Ω	额定电压	50 V
------	-------	------	------

右插头

插头, 右	M12, L-编码, IP67, 孔式端头, 弯曲 90°, 塑料, 不带屏蔽
-------	---

左插头

插头, 左	M12, L-编码, IP67, 针式端头, 笔直, 塑料, 不带屏蔽
-------	-------------------------------------

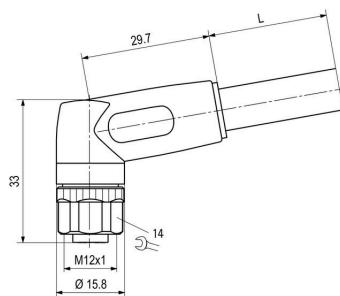
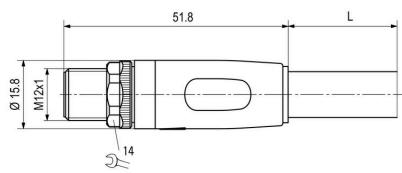
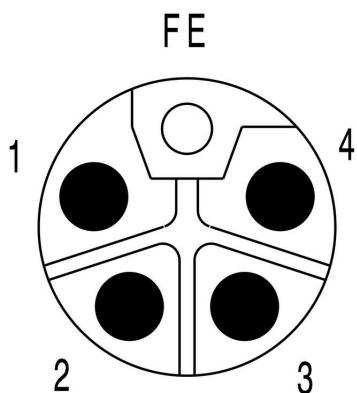
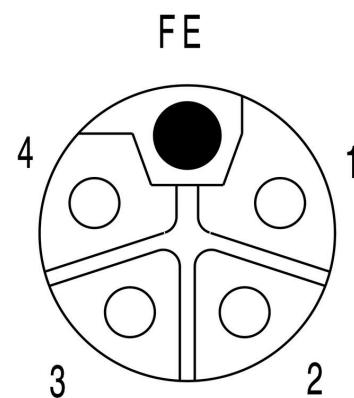
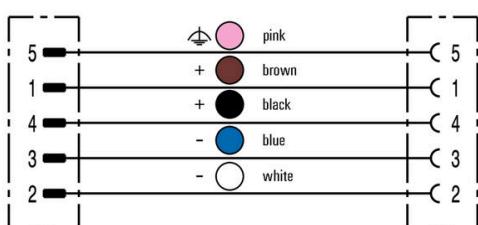
分类

ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855	ECLASS 14.0	27-06-03-11
ECLASS 15.0	27-06-03-11		

SAIL-M12GM12W-L-3.0PGR

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

图纸**尺寸图****插针分配方案****插针分配方案****接线图****理想的工具 : Screwty ® 带扭矩功能**