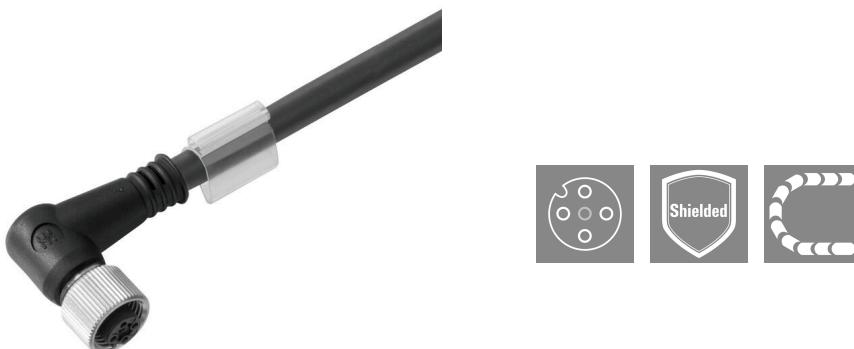


SAIL-M12BW-4S60U

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

www.weidmueller.com

与插图相似

传感器/执行器电缆用于传感器和执行器布线，可在多个应用中实现数据或电力传输。上述模压电缆与接插件配合使用，提供有效、经验验证的联接。电缆可用于包括湿度、粉尘、高温、低温、冲击或震动的各种环境条件。

我们的研发团队对上述问题进行了集中探索，设计出一系列特制M8和M12传感器/执行器电缆，总有一款适合您。我们提供的传感器电缆带360°屏蔽，抗电磁干扰。

没能找到您需要的产品？或许您能对所需产品进行具体描述？请与我们交流！

通用订货数据

版本	传感器/执行器导线, 一端不带联接器, M12, 回路数: 4, 60 m, 弯型插座, 带屏蔽: 是, LED: 不, 护套材料: PUR, 卤素: 不
订货号	1808976000
类型	SAIL-M12BW-4S60U
GTIN (EAN)	4099986971424
数量	1 items

SAIL-M12BW-4S60U

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

www.weidmueller.com

技术数据**审批**

RoHS	一致
------	----

尺寸和重量

净重	2143.68 g
----	-----------

环保产品合规

RoHS 合规状态	符合要求
REACH SVHC	不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC)

电缆技术参数

电缆长度	60 m	护套颜色	黑色
防油	符合 IEC 60811:404	适用于拖曳电缆	是
芯线横截面积	0.34 mm ²	带屏蔽	是
卤素	不	绝缘	PP
加速度	5 m/s ²	最小弯曲半径, 可变	10 x 电缆直径
最小弯曲半径, 固定	5 * 直径	弯曲循环	2 Mio
阻燃性	In accordance with UL1581 UL / CUL FT2, 符合 IEC 60332-2-2	传输速率	200 m/s
护套材料	PUR	电缆长度可配置	无
无 LABS	是	抗水解, 抗微生物	是
外部覆层符合 UL AWM 样式	20549 (80 °C / 300 V)	线芯符合 UL AWM 样式	10493 (80 °C / 300 V)
辐照交联	无	防焊接火花	无
颜色编码	黑色, 棕色, 白色, 蓝色	抗扭强度	0 °/m
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	-25...80 °C	回路数	4
外径	5.4 mm ± 0.2 mm		

基本技术信息

编码	A 编码	联接螺纹	M12
插针镀层	镀金的	LED	不
类型	弯型插座	外壳基本材料	PUR
绝缘电阻	108 Ω	额定电压	250 V
额定电流	4 A	防护等级	IP65, IP66, IP67, IP68, 挤入式
插拔次数	≥ 100	污染等级	3
跳线	不	螺纹环材料	锌压铸
外壳温度范围	-25...+85 °C	拧紧力矩	M12: 0.8 - 1.2Nm

通用标准

连接器标准	IEC 61076-2-101
-------	-----------------

标准

连接器标准	IEC 61076-2-101
-------	-----------------

电气特性

绝缘电阻	108 Ω	额定电压	250 V
------	-------	------	-------

SAIL-M12BW-4S60U

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

www.weidmueller.com

技术数据

右插头

插头, 右 自由导线端

左插头

插头, 左 接插件, M12, A 编码, IP69,
孔式端头, 弯曲 90°, 塑料,
带屏蔽

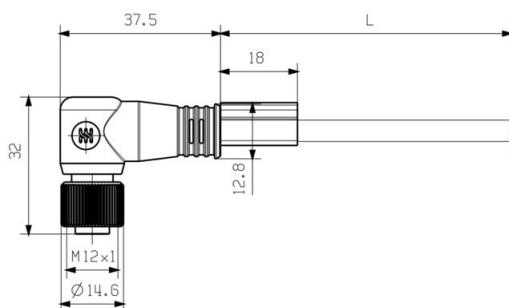
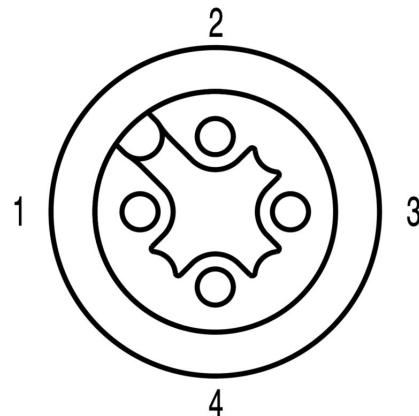
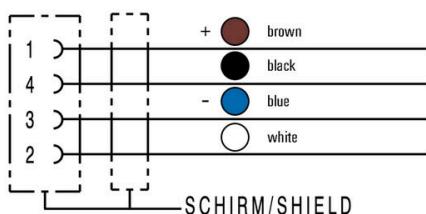
分类

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-M12BW-4S60U

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

www.weidmueller.com

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