数据信息页

SAIL-VSA-DS-M12G-0.15U

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

www.weidmueller.com



魏德米勒可以提供阀塞作为连接线，其中带有 M8/M12 插头，且单侧开放。阀塞的状态用一个 LED 显示。每个阀塞都有一个保护电路。魏德米勒系列包括符合 DIN 和工业标准的 A、B 和 C 型阀塞。阀塞拧紧后可达到 IP 67 防护等级。出口方向也是一个决定性因素，因此魏德米勒提供不同出口方向的版本。

通用订货数据

版本	阀门电缆（预装配），直插头 - 阀门插头, 结构 A (18 mm) / M12 = A 编码, M12 = A, 电缆长度: 0.15 m, PUR, 黑色
订货号	1316550015
类型	SAIL-VSA-DS-M12G-0.15U
GTIN (EAN)	4099986009172
数量	1 items
交货状态	本产品即将停产。
最后下单日期	2027-02-28T00:00:00+01:00

数据信息页

SAIL-VSA-DS-M12G-0.15U

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

www.weidmueller.com

技术数据

审批

MAMID 认证	
ROHS	一致

尺寸和重量

净重	24 g

电缆技术参数

电缆长度	0.15 m	护套颜色	黑色
PE 功能	是	适用于拖曳电缆	是
芯线横截面积	0.34 mm²	带屏蔽	无
卤素	不	绝缘	PP
加速度	5 m/s²	最小弯曲半径，可变	10 *直径
最小弯曲半径，固定	5 *直径	弯曲循环	3 Mio
传输速率	200 m/s	护套材料	PUR
电缆长度可配置	无	辐照交联	无
防焊接火花	无	颜色编码	棕色, 黑色, 蓝色, 白色, 绿/黄
抗扭强度	0 °/m	静止时的温度范围	-40...90 °C
耐焊珠高温	无	移动中的温度范围	-30...90 °C
回路数	4 (3 + PE)	外径	5.2 mm ± 0.2 mm

基本技术信息

编码	结构 A (18 mm) / M12 = A 编码, M12 = A	联接螺纹	其他
插针镀层	镀锡	LED	是
类型	直插头 - 阀门插头	外壳基本材料	TPU
触点材料	CuZn	额定电压	24 V
额定电流	4 A	防护等级	IP67, 拧入时
污染等级	3	螺纹环材料	镀镍铜锌合金
外壳温度范围	-25...+80 °C	拧紧力矩	M3 安装螺钉: 0.4 Nm, M12: 1.0 Nm

右插头

插头，右	M12, A 编码, 回路数: 5, IP67, 针式端头, 笔直, 插头, 不带屏蔽

左插头

插头，左	阀门插头, 结构 A (18 mm), 回路数: 4, IP67, 孔式端头, 弯曲 0°, 插头, LED（黄色和绿色）, 不带屏蔽

分类

ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855	ECLASS 14.0	27-06-03-12
ECLASS 15.0	27-06-03-12		

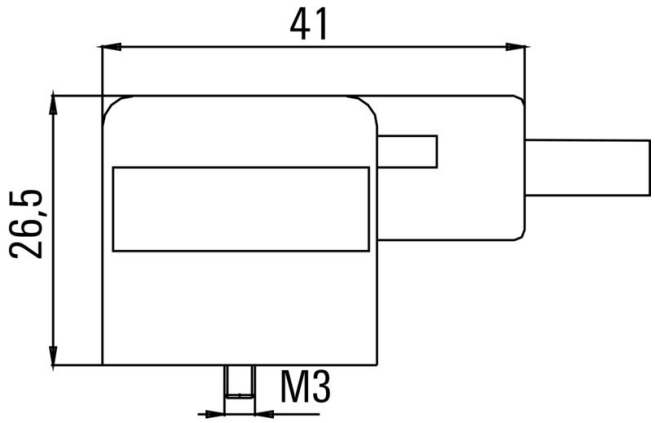
SAIL-VSA-DS-M12G-0.15U

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

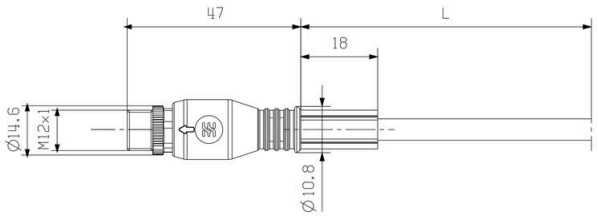
www.weidmueller.com

图纸

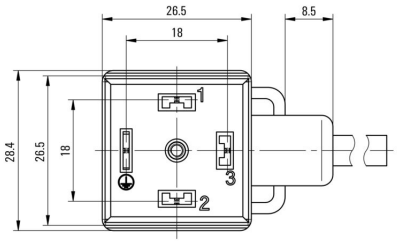
尺寸图



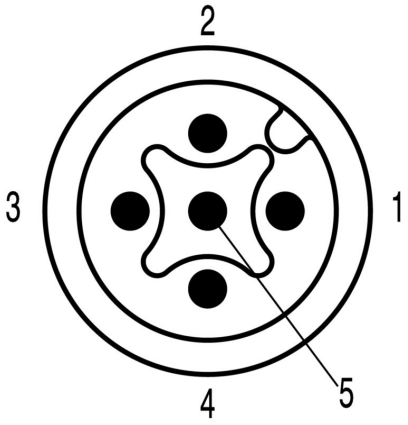
尺寸图



插针分配方案



插针分配方案



布线

