

SAIL-VSA-M12G-0.3U

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, 电缆长度: 0.3 m, PUR, 黑色
订货号	9457010030
类型	SAIL-VSA-M12G-0.3U
GTIN (EAN)	4032248707249
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

SAIL-VSA-M12G-0.3U

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

47 g

环保产品合规

RoHS 合规状态

合规, 有例外

RoHS 豁免 (如适用/已知)

6c

REACH SVHC

Lead 7439-92-1

SCIP

e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

电缆技术参数

电缆长度

0.3 m

PE 功能

是

芯线横截面积

0.5 mm²

卤素

不

加速度

5 m/s²

最小弯曲半径, 固定

5 x 电缆直径

传输速率

200 m/min

电缆长度可配置

无

防焊接火花

无

抗扭强度

0 °/m

耐焊珠高温

无

回路数

3 (2 + PE)

护套颜色

黑色

适用于拖曳电缆

是

带屏蔽

无

绝缘

PP

最小弯曲半径, 可变

10 x 电缆直径

弯曲循环

2 Mio

护套材料

PUR

辐照交联

无

颜色编码

棕色, 蓝色, 绿/黄

静止时的温度范围

-50...80 °C

移动中的温度范围

-25...80 °C

基本技术信息

编码

结构 A (18 mm), M12 = A
编码

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

绝缘电阻

109 Ω

触点材料

CuZn

额定电压

24 V

额定电流

4 A

防护等级

IP65, IP67, 拧入时

污染等级

3

螺纹环材料

镀镍铜锌合金

保护线路

稳压二极管

外壳温度范围

-25...+80 °C

拧紧力矩

M3 安装螺钉: 0.4 Nm,
M12: 0.8 - 1.2Nm

右插头

插头, 右

M12, A 编码, 回路数: 3,
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,

SAIL-VSA-M12G-0.3U

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

www.weidmueller.com

技术数据

弯曲 180°, 插头, LED 黄色,
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		

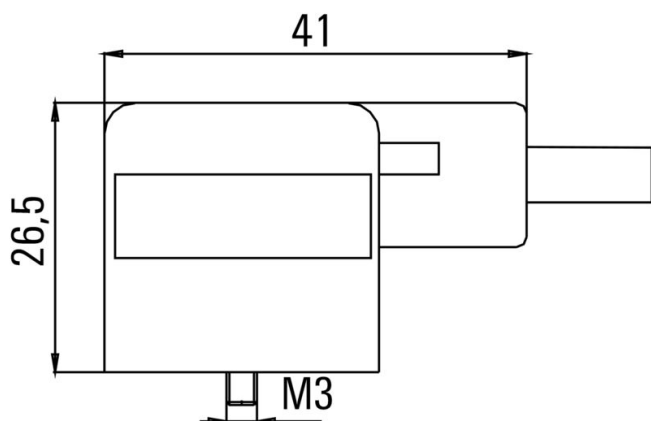
SAIL-VSA-M12G-0.3U

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

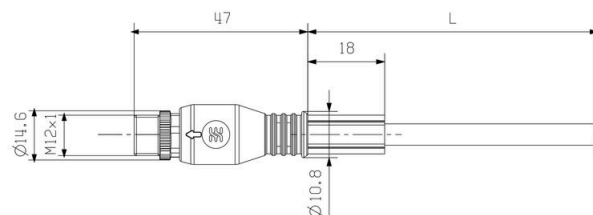
www.weidmueller.com

图纸

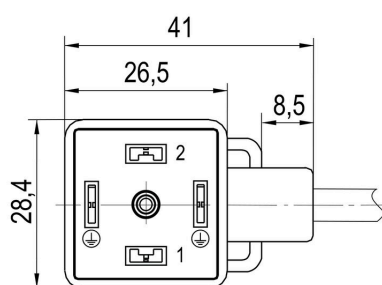
尺寸图



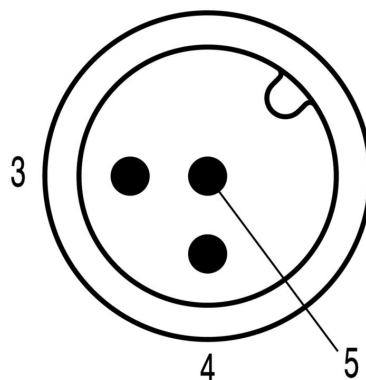
尺寸图



插针分配方案



插针分配方案



接线图

