

**SAIL-M12GM12G-CD-2.0TV**

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

www.weidmueller.com

与插图相似



两个 I/O 从站或控制系统和 I/O 用户之间的最可靠联接可通过预制电缆实现。该系列涵盖 PROFIBUS、CANopen 和 DeviceNet™、EtherCAT 和 Ethernet。

**通用订货数据**

版本	总线线路, 导线, M12 / M12, 回路数: 5, 2 m, 针式, 直型—插头, 直型, 带屏蔽: 是, LED: 不, 护套材料: PUR, 卤素: 不
订货号	<a href="#">2493720200</a>
类型	SAIL-M12GM12G-CD-2.0TV
GTIN (EAN)	4050118627923
数量	1 items

## SAIL-M12GM12G-CD-2.0TV

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

100 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

1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

## 电缆技术参数

电缆长度

2 m

护套颜色

红紫色

防油

符合 IEC 60811:404

适用于拖曳电缆

是

带屏蔽

是

卤素

不

绝缘

TPE

导线横截面 (打印/在线)

2 x 0,67 mm<sup>2</sup> + 2 x 0,38 mm<sup>2</sup>

护套材料

PUR

电缆长度可配置

无

颜色编码

白色, 蓝色, 红色, 黑色

抗扭强度

360 °/m

静止时的温度范围

-40...80 °C

耐焊珠高温

是

移动中的温度范围

-25...80 °C

回路数

5

## 基本技术信息

编码

A 编码

联接螺纹

M12 / M12

插针镀层

镀金的

LED

不

类型

针式, 直型—插头, 直型

外壳基本材料

PUR

额定电压

30 V

防护等级

IP67, 拧入时

污染等级

3

跳线

不

螺纹环材料

黄铜材质, 镀镍的

外壳温度范围

-25...+80 °C

## 通用标准

连接器标准

IEC 61076-2-101

## 电气特性

额定电压

30 V

## 右插头

插头, 右

M12, A 编码, IP67, 孔式端头, 笔直, 塑料, 带屏蔽

## 左插头

插头, 左

M12, A 编码, IP67, 针式端头, 笔直, 塑料, 带屏蔽

**SAIL-M12GM12G-CD-2.0TV**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

技术数据

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		

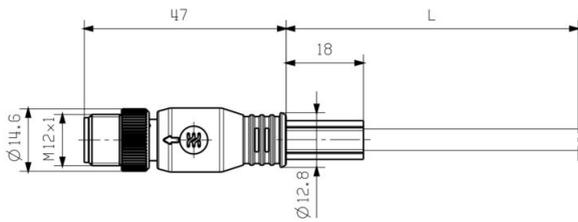
SAIL-M12GM12G-CD-2.0TV

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

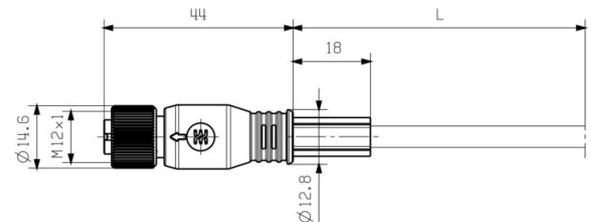
www.weidmueller.com

图纸

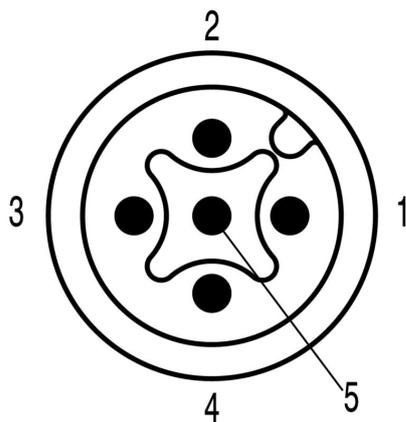
尺寸图



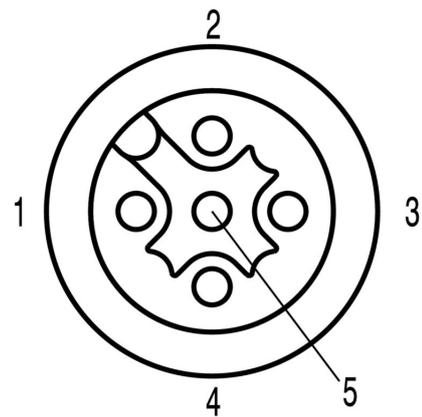
尺寸图



插针分配方案



插针分配方案



接线图

理想的工具：Screwty® 带扭矩功能

