

SAIL-M8GM8SG-4S4.0UIE

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

www.weidmueller.com

产品图片



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, M8 / M8, 回路数: 4, 4 m, 插头, 直式 - 插头, 直式, 带屏蔽: 是, LED: 不, 护套材料: PUR, 卤素: 不
订货号	1160930400
类型	SAIL-M8GM8SG-4S4.0UIE
GTIN (EAN)	4032248949113
数量	1 items

SAIL-M8GM8SG-4S4.0UIE

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

133.49 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

4 m

护套颜色

绿色

适用于拖曳电缆

是

芯线横截面积

0.15 mm²

带屏蔽

是

卤素

不

绝缘

PP

加速度

5 m/s²

最小弯曲半径, 可变

7.5 x 电缆直径

最小弯曲半径, 固定

4 x 电缆直径

弯曲循环

5 Mio

传输速率

180 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

20963 (80 °C / 30 V)

混合型电缆

无

辐照交联

无

防焊接火花

无

颜色编码

蓝色, 橙色, 白/蓝, 白/橙

静止时的温度范围

-40...80 °C

耐焊珠高温

无

回路数

4

外径

4.8 mm ± 0.3 mm

基本技术信息

编码

无

联接螺纹

M8 / M8

插针镀层

镀金的

LED

不

类型

插头, 直式 - 插头, 直式

外壳基本材料

PUR

额定电压

30 V

额定电流

4 A

防护等级

IP67

插拔次数

≥ 100

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

拧紧力矩

M8: 0.6 Nm

电气特性

额定电压

30 V

右插头

插头, 右

M8, IP67, 针式端头, 笔直, 塑料, 带屏蔽

SAIL-M8GM8SG-4S4.0UIE

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

www.weidmueller.com

技术数据

左插头

插头, 左 M8, IP67, 针式端头, 笔直,
塑料, 带屏蔽

分类

ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

SAIL-M8GM8SG-4S4.0UIE

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



Male



Male connector

SAIL-M8GM8SG-4S4.0UIE

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

www.weidmueller.com

图纸

接线图

理想的工具：**Screwty**® 带扭矩功能



Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F