

# Protective earth wiring FB-SLV-MAxx11

产品 112471



直接訪問產品

ingun®

Partner for Future Technology

- 保护导体接线和防触碰保护
- 自行组装套件
- 可用于 1 级和 2 级触探
- 附有详尽说明, 以便正确装配
- 包括用于记录测量值的测量记录建议
- 电缆横截面, 内侧电缆 1.5 mm<sup>2</sup>, 外侧电缆 4.0 mm<sup>2</sup>

## 使用

功能模块 FB-SLV-MAxxxx 用于为手动测试治具 MA xxxx 配备保护导体接线和防触摸保护装置。

对于带危险电压 (>25 VAC 和 >60 VDC) 的测试, 测试治具必须配备符合 DIN EN 60204-1 标准的保护性电位均衡器, 并具备符合 DIN EN 60529 标准的 IP3x 防护等级。功能模块包括连接所有相关部件的保护导体接线, 并可测量指定点的保护导体电阻 (限值为 0.3 欧姆)。

## 交付

交付时未装配, 包括详细的装配说明和测量记录模板, 用于符合标准的 ESD 放电值测定。

### 提示:

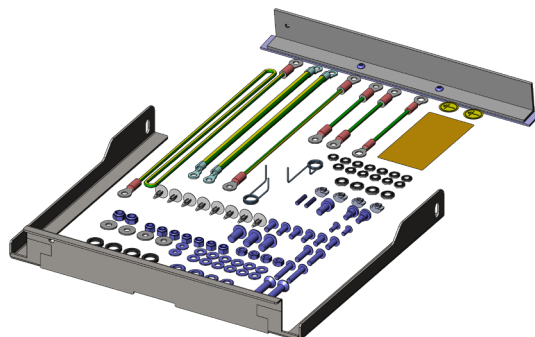
要在手动测试治具 MA xxxx 上正确安装功能模块 FB-SLV-MAxxxx, 请参考安装说明书 (货号 112502)。

### 提示:

若保护接地布线用于低电压指令框架下, 则最大允许电压为 1,000 VAC 和 1,500 VDC。

## 一般数据

|           |                |
|-----------|----------------|
| 产品组:      | 功能组件           |
| 结构系列:     | FB-MAxxxx      |
| 类型:       | 保护导体和防触碰保护     |
| 规格:       | SLV 套件 MA xx11 |
| 配件类型:     | 附加功能           |
| 交付状态:     | 电缆组和防触碰保护      |
| 重量:       | 0,36 kg        |
| 最小温度:     | 10 °C          |
| 最大温度:     | 60 °C          |
| RoHS 符合性: | 是              |



### 提示:

请参阅手动测试治具 MA xxxx 的技术手册, 了解可能需要的其他组件的补充信息, 如安全开关和带防触摸保护装置的 SLV 兼容替换套件。

### 提示:

这项作业只能由受过专门培训的人员进行。此外, 在危险电压下操作时, 必须遵守相应国家/地区的具体规定。INGUN 对由于安装不当、不遵守说明, 或未能在测试治具和测试环境技术完善且安全状况下适当测试而造成的损害, 概不承担任何责任。

## 适用于

手动测试治具 (MA):  
2 级触探装置用:

MA xx11  
是

# Protective earth wiring

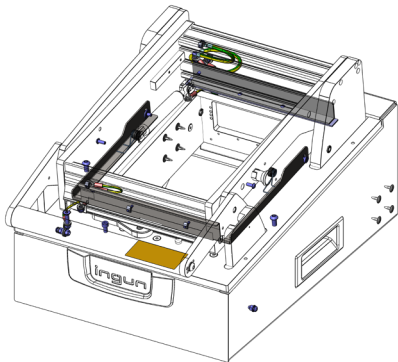
## FB-SLV-MAx11

产品 112471



直接訪問產品

**ingun**<sup>®</sup>  
Partner for Future Technology



### Accessories

| Part no.               | Designation             | Version                                                                         |
|------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Safety switch          |                         |                                                                                 |
| 36210                  | FB-SIS-ZSO-MA2xxx       | Safety switch with interlock NO - normally open                                 |
| 46020                  | FB-SIS-ZSG-MA2xxx       | Safety switch with interlock NC - normally closed                               |
| 42066                  | FB-SIS-MA2xxx           | Safety switch without interlock                                                 |
| 41560                  | FB-SIS-BM-MAx09/11/13T  | Safety switch magnetic                                                          |
| Actuator safety switch |                         |                                                                                 |
| 36455                  | FB-BTV-ATSMA11/12/13/14 | Actuator for safety switch with/without interlock at single-stage customisation |
| 47740                  | FB-BT2-ATSMA11/12/13/14 | Actuator for safety switch with/without interlock at dual-stage customisation   |
| 41552                  | FB-BTM-ATSMAxx          | Actuator for safety switch magnetic                                             |

### INGUN Prüfmittelbau GmbH

Max-Stromeyer-Straße 162  
78467 Konstanz, 德国  
中央办公室。+49 7531 8105-0  
客户热线。+49 7531 8105-888  
传真 +49 7531 8105-65  
info@ingun.com



根據要求提供價格和交貨時間。  
保留技術更改。12/25\_CN

关于该主题的更多信息  
手动测试治具功能组件



功能组件