

Board marker probe

ME-E-R2,0-08-053-2S-BL6V-42V

产品 107376



直接访问产品

ingun[®]

Partner for Future Technology

- 设计短小紧凑
- 带有双划痕刻刀的标记头
- 可精确无级定位
- 可快速更换的雕刻单元
- 工作电压 6 V 至 42 V
- 对不同材料进行永久性标记
- 出色的使用寿命以及高耐磨强度
- 针套典型拔出力: 3 N 至 9.5 N

使用

标记工具用于对经过测试的电子组件进行过程可靠的标记。它以极其短小紧凑的设计和出色的功能给人留下深刻印象。其安装在测试治具或替换套件中, 安装方式节省空间且能够精确定位。

工作原理

在测试过程中, 弹簧标记刻刀紧贴印制电路板表面。标记工具在接触状态下通电。由此触发旋转运动, 从而在印制电路板上打下永久标记。

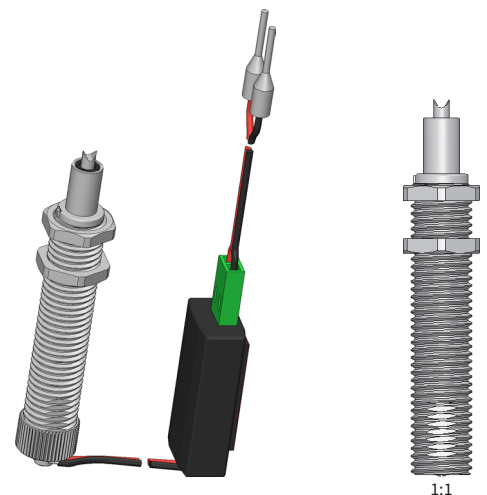
结构

标记工具由带双划痕刻刀的雕刻单元、针套和连接电缆组成。

INGUN SELECTION

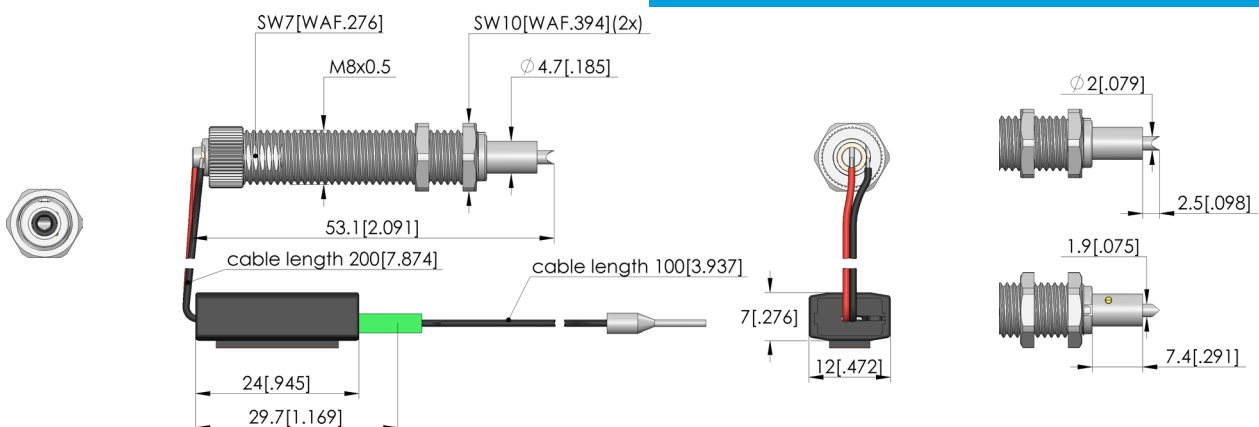
INGUN
PATENT

NEW



提示:

替换雕刻单元时, 确保雕刻单元上的凹槽与针套上的凸块沿箭头方向对齐。将雕刻单元插入到底。



一般数据

产品组:
结构系列:
规格:
配件类型:
外形尺寸(直径x长):
外螺纹:
锁紧螺母扳手开口度:
标记类型:
标记直径约:
材料表面:
重量:
最小温度:
最大温度:
RoHS 符合性:

标记工具 (ME)
ME-E
电动
扩展配件
8 x 53 mm
M8 x 0,5
10 mm
圆圈
2 mm
硬/软
0,02 kg
10 °C
60 °C
是

适用于

手动测试治具 (MA):
真空测试治具 (VA):
手动测试治具替换套件 (ATS MA):
真空测试治具替换套件 (ATS VA):
气动测试治具替换套件 (ATS PA):

MA 20xx
VA xxxx
ATS VINxxx
ATS PAZxxx

Board marker probe ME-E-R2,0-08-053-2S-BL6V-42V

产品 107376



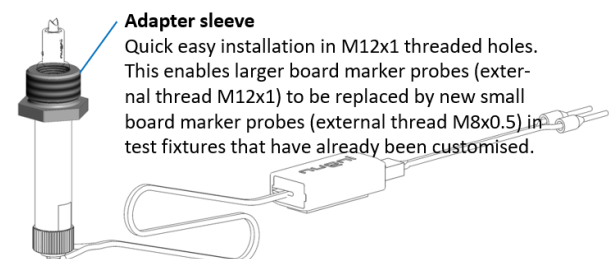
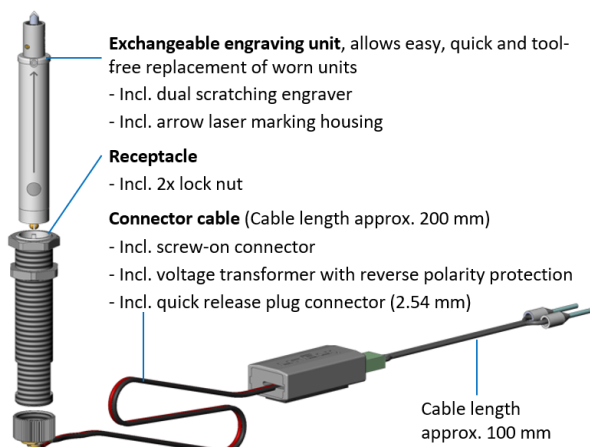
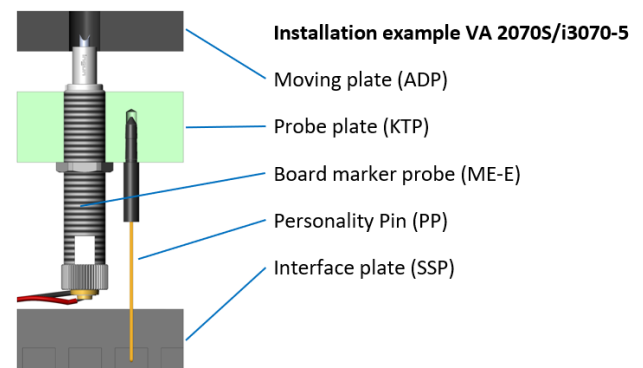
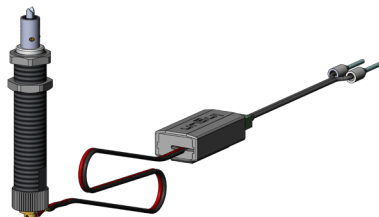
直接訪問產品

ingun[®]

Partner for Future Technology

技术数据

建议工作行程约:	1 mm
建议标记脉冲约:	1 s
标记工具 (ME) 最大行程:	1,6 mm
工作行程中的压紧力约:	3 N
标记头:	双划痕刻刀
刻刀材料:	整体硬质合金
刻刀硬度约:	1600 HV
驱动器:	电动齿轮马达
电机连接, 通过:	插头连接器
额定电压:	12 V DC
额定功率:	0,12 W
空转电流:	5 mA
启动电流:	25 mA
最大负载电流:	10 mA
最大扭矩:	29 mNm
空转转速约:	138 U/min
噪声排放:	<55 dB



Board marker probe

ME-E-R2,0-08-053-2S-BL6V-42V

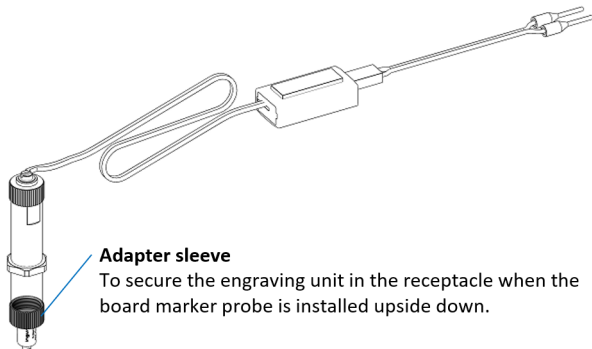
产品 107376



直接訪問產品

ingun®

Partner for Future Technology



Adapter sleeve

To secure the engraving unit in the receptacle when the board marker probe is installed upside down.

Replacement parts & Accessory

Part no.	Designation	Version
Replacement parts		
107374	GE-E-R2,0-07-050-2S-SK3V	Dual scratching engraver, for use exclusively in the receptacle
110672	KTH-ME-D7-M8-SW7	Receptacle with 2x lock nut
109474	ASK-ME-G-325-AWG20-002	Connector cable with screw-on connector, voltage transformer, and plug connector
112682	SWS-ME-E-R2,0-2S	Engraver change set, dual scratching engraver for markings with D = 2.0 mm (without pressure spring 108769)
114257	SWS-ME-E-R1,0-2S	Engraver change set, dual scratching engraver for markings with D = 1.0 mm (without pressure spring 108769)
Accessory		
108441	ADH-ME-M8-M12-SW14	Adapter sleeve (D $\square$ = M8x0.5, DA = M12x1, H = 9.5 mm, SW = 14)
109138	ADH-ME-M8-R	Adapter sleeve (DI = M8x0.5 DA = 9.0 mm H = 5.0 mm Knurl)

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。11/25_CN

关于该主题的更多信息
标记工具



标记工具