

Board marker probe

ME-E-R2,0-12-100-K12V

Artículo 24456



DIRECTAMENTE AL PRODUCTO

ingun[®]

Partner for Future Technology

- Construcción compacta y robusta
- Posibilidad de posicionamiento preciso, continuo
- Marcado duradero de diferentes materiales
- Excelente vida útil con alta durabilidad y resistencia al desgaste
- Accionamiento Eléctrico

Utilización

El marcador de PCB (ME) se utiliza para realizar el marcado con seguridad de proceso de las tarjetas PCB probadas. Se monta en una fixtura o kit intercambiable, y puede posicionarse de forma precisa y ahorrando espacio.

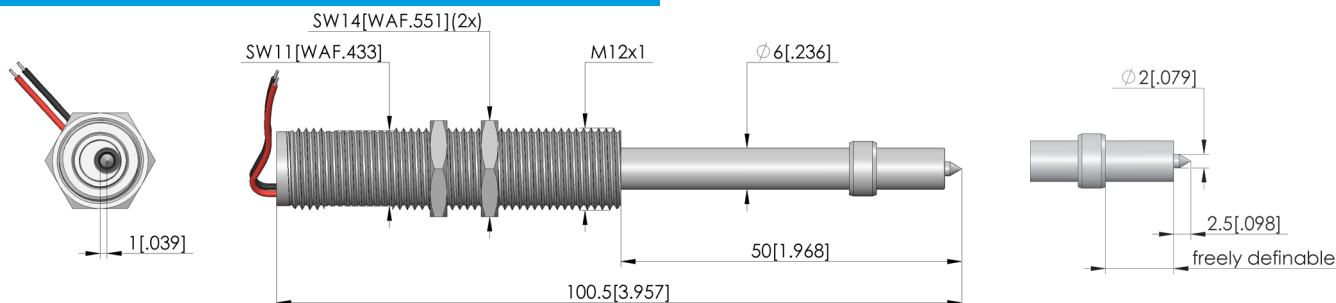
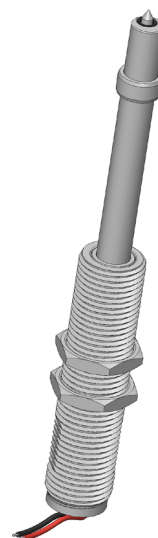
Modo de funcionamiento

El punzón de marcado con resorte se presiona durante la prueba contra la superficie de la tarjeta PCB. A la unidad de marcado se le suministra corriente cuando está en contacto. Mediante el movimiento giratorio producido, la tarjeta PCB se marca de forma permanente.

Nota:

Para lograr un resultado de marcado óptimo, el vástago del buril tiene que guiarse en el área delantera con el cojinete deslizante incluido (Art. 38377).

INGUN SELECTION



Datos generales

Grupo de productos:	Marcadores de PCB (ME)
Serie:	ME-E
Modelo:	Eléctrico
Tipo de accesorios:	Accesorios customizados
Dimensiones exteriores (GxL):	12 x 100 mm
Rosca externa:	M12 x 1
Ancho de llave contratuercas:	14 mm
Tipo de marcado:	Círculo
Ø aprox. de marcado:	2 mm
Superficies de materiales:	Dura / Blanda
Peso:	0,05 kg
Temperatura mín.:	-20 °C
Temperatura máx.:	65 °C
Conforme RoHS:	Sí

Compatible con

Mesas de prueba manuales (MA):	MA 20xx
Mesas de prueba de vacío (VA):	VA xxxx
Juegos intercambiables para mesas de prueba manuales (ATS MA):	
Juegos intercambiables para mesas de prueba de vacío (ATS VA):	ATS
VINxxx	
Juegos intercambiables para mesas de prueba neumáticas (ATS PA):	ATS
PAZxxx	

Board marker probe ME-E-R2,0-12-100-K12V

Artículo 24456



DIRECTAMENTE AL PRODUCTO

ingun[®]

Partner for Future Technology

Datos técnicos

Carrera de trabajo recomendada aprox.:	1,5 mm
Impulso de marcado recomendado aprox.:	1 s
Carrera máxima (ME):	2 mm
Fuerza de compresión en carrera de trabajo aprox.:	3,1 N
Cabezal de marcado:	Buril de tallado
Material de buril:	Metal duro integral
Dureza de buril aprox.:	1600 HV
Accionamiento:	Motorreductor eléctrico
Conexión del motor a través de:	Cables
Tensión nominal:	12 V DC
Potencia nominal:	0,75 W
Corriente en ralentí:	3,68 mA
Corriente de arranque:	106 mA
Resistencia de conexión:	114 Ohm
Corriente de carga máx.:	81 mA
Par de apriete máx.:	54 mNm
Velocidad en ralentí aprox.:	180 U/min
Emisión de ruidos:	Irrelevante



Accessories

Part no.	Designation	Version
27316	SWS-ME-E-R2,0	Engraver change set, scratching engraver for markings with D = 2.0 mm (including pressure spring 24454)
37021	ASV-ME-E-WL-EC	Extraction device

INGUN Prüfmittelbau GmbH

Max-Stromeyer-Straße 162
78467, Constance, Germany
Phone +49 7531 8105-0
Customer hotline +49 7531 8105-888
Fax +49 7531 8105-65
info@ingun.com



Precios y plazos de entrega a consultar.
Cambios técnicos reservados. 11/25_ES

Más información sobre el tema
Marcadores de PCB



MARCADORES DE PCB

ingun.com