

Board marker probe

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

Articolo 107376



DIRETTAMENTE AL PRODOTTO

ingun[®]

Partner for Future Technology

- Design corto e compatto
- Testina di marcatura con doppio scalpello
- Posizionamento preciso e continuo
- Unità di incisione a cambio rapido
- Tensione di esercizio da 6 V a 42 V
- Marcatura permanente di diversi materiali
- Eccezionale durata di esercizio con alta resistenza e stabilità all'usura
- Forza di estrazione tipica dal manicotto di contatto: da 3 N a 9,5 N

Utilizzo

L'unità di marcatura viene utilizzata per la marcatura a prova di processo di gruppi elettronici testati. Colpisce per il suo design estremamente corto e compatto e per la sua straordinaria funzionalità. Viene installata in un connettore di prova o in un kit intercambiabile, sono poco ingombranti e si possono posizionare con precisione.

Funzionalità

Lo scalpello di marcatura dotato di molla viene premuto contro la superficie del circuito stampato durante il test. L'unità di marcatura è alimentata da corrente nello stato di contatto. Tramite il movimento di rotazione, il circuito stampato è marcato in modo permanente.

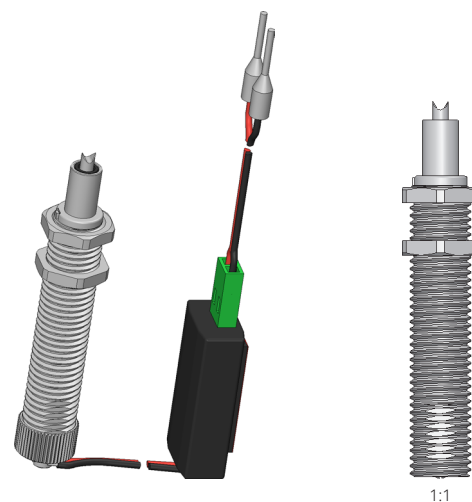
Struttura

L'unità di marcatura è composta da un'unità di incisione con doppio scalpello, un manicotto di contatto e un cavo di collegamento.

INGUN
PATENT

NEW

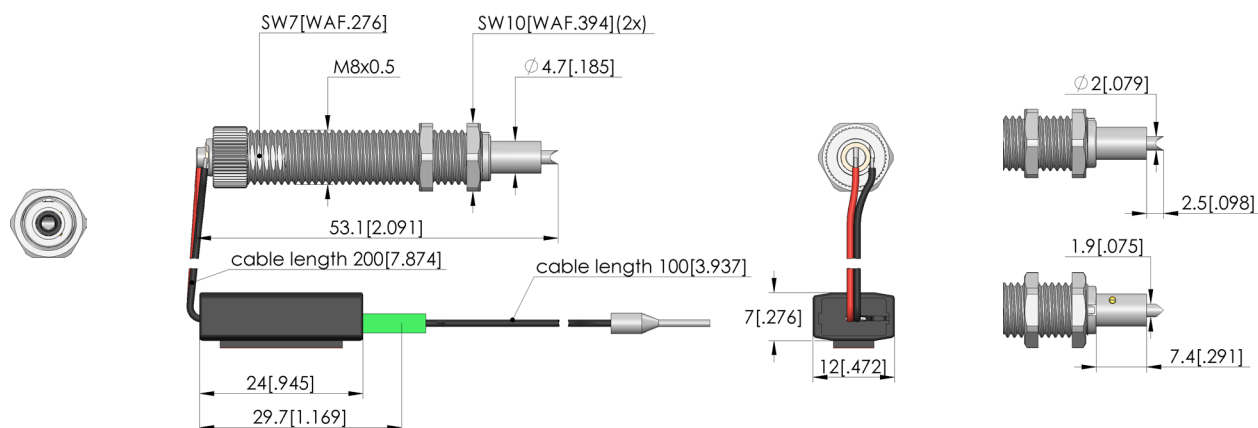
INGUN SELECTION



1:1

Nota:

Quando si sostituisce l'unità di incisione, accertarsi che la scanalatura sull'unità di incisione sia allineata con l'aletta sul manicotto di contatto lungo la direzione della freccia. L'unità di incisione deve essere inserita fino all'arresto.



**Dati generali**

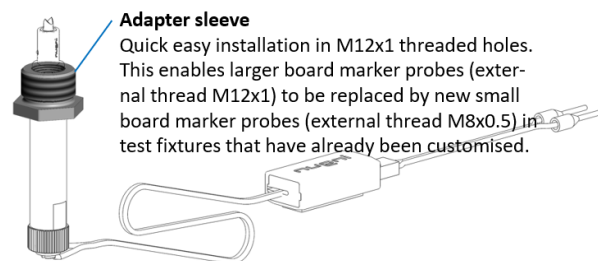
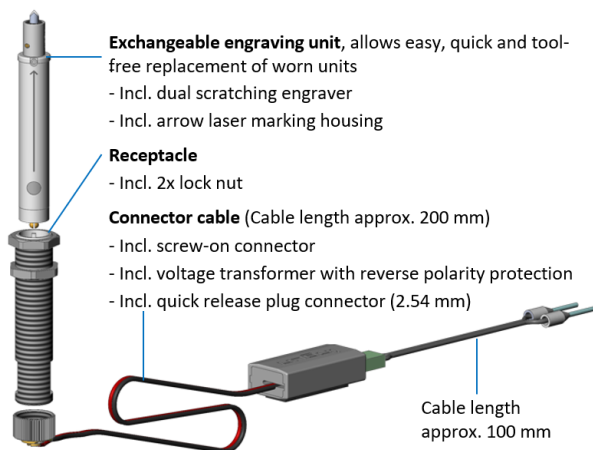
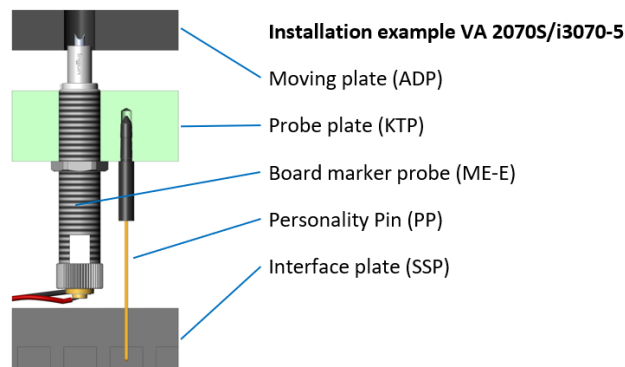
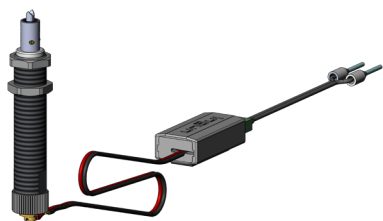
Gruppo di prodotti:	Unità di marcatura (ME)
serie:	ME-E
Versione:	elettrico
Tipo di accessorio:	accessori di ampliamento
Dimensioni esterne (DxL):	8 x 53 mm
Filetto esterno:	M8 x 0,5
Dado di bloccaggio larghezza chiave:	10 mm
Tipo di marcatura:	Cerchio
Marcatura Ø circa:	2 mm
Superfici del materiale:	Duro / morbido
Peso:	0,02 kg
Temperatura min.:	10 °C
Temperatura max.:	60 °C
Conforme a RoHS:	sì

Adatto per

connettori di prova manuali (MA):	MA 20xx
connettori di prova per vuoto (VA):	VA xxxx
Kit di ricambio MA (ATS MA):	
Kit di ricambio VA (ATS VA):	ATS VINxxx
Kit di ricambio PA (ATS PA):	ATS PAZxxx

Dati tecnici

Corsa di lavoro consigliata circa:	1 mm
Impulso di marcatura consigliato circa:	1 s
Corsa massima ME:	1,6 mm
Pressione alla corsa di lavoro circa:	3 N
Testa di marcatura:	Doppio scalpello
Materiale del bulino:	Metallo indurito
Durezza del bulino circa.:	1600 HV
Azionamento:	Motoriduttore elettrico
Connessione del motore tramite:	connettore a spina
Tensione nominale:	12 V DC
Potenza nominale:	0,12 W
Corrente al minimo:	5 mA
Corrente di avvio:	25 mA
Corrente di carico max.:	10 mA
Coppia max.:	29 mNm
Velocità al minimo circa:	138 U/min
Emissione sonora:	<55 dB



Board marker probe

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

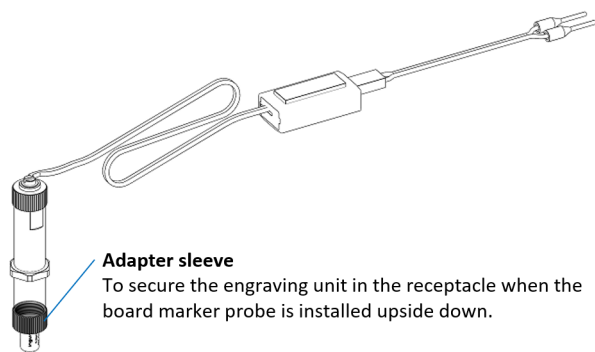
Articolo 107376



DIRETTAMENTE AL PRODOTTO

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 (DI = 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, Constance, Germany
Phone +49 7531 8105-0
Customer hotline +49 7531 8105-888
Fax +49 7531 8105-65
info@ingun.com



Prezzi e tempi di consegna su richiesta.
Modifiche tecniche riservate. 11/25_IT

Ulteriori informazioni sull'argomento
marcatori



MARCATORI