Board marker probe

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

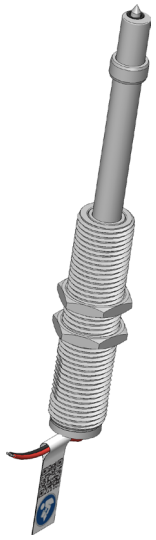
Article 24456

DIRECTEMENT AU PRODUIT

ingun®
Partner for Future Technology

- Construction compacte et robuste
- Capacité de positionnement précise et progressive
- Marquage durable de différents matériaux
- Longévité hors pair assortie d'une haute résistance à l'usure et d'une grande longévité
- Entraînement électrique

INGUN SELECTION



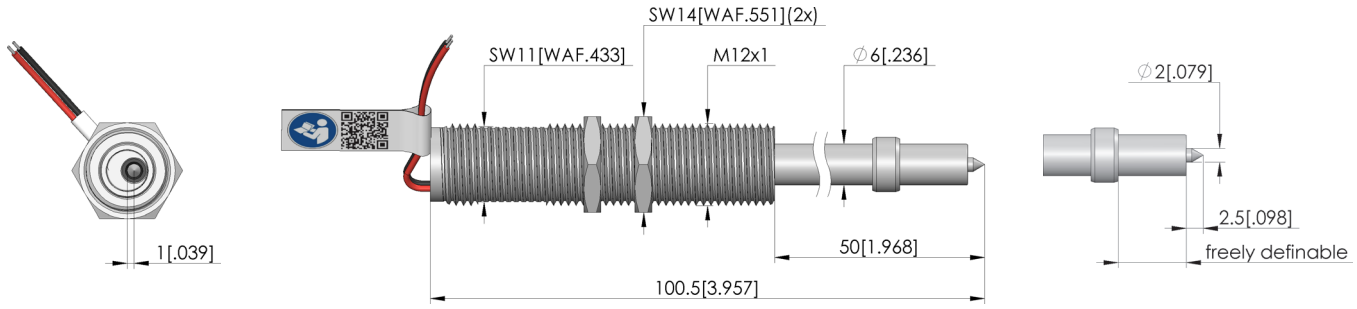
Utilisation

L'unité de marquage (ME) est utilisée pour le marquage, sûr durant le processus, des cartes électroniques testées. Elle est incorporée, compacte et positionnable de façon précise, dans une interface de test ou un kit de rechange.

Mode de fonctionnement

Le burin marqueur amorti est appuyé, pendant le test, contre la surface de la carte électronique. À l'état contacté, l'unité de marquage est sous tension. Du fait du mouvement de rotation provoqué, la carte électronique reçoit un marquage durable.

Remarque :
Pour obtenir un résultat de marquage optimal, il faut que la tige de burin soit guidée dans la zone avant avec le palier lisse fourni (réf. 38377).



UNITÉS DE MARQUAGE

Board marker probe

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

Article 24456

DIRECTEMENT AU PRODUIT

ingun®
Partner for Future Technology

Données générales

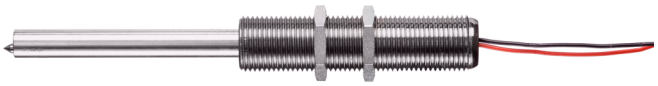
Temperaturbereich:	-20 – 65 °C
Groupe de produits:	Unités de marquage (ME)
Série:	ME-E
Version:	électrique
Type d'accessoire:	Accessoires d'équipement
Dimensions hors tout (DxL):	12 x 100,5 mm
Filetage extérieur:	M12 x 1
Contre-écrou calibre de clé:	14 mm
Type de marquage:	Cercle
Ø de marquage:	2 mm
Surfaces de matériaux:	Dur / mou
Poids:	0,05 kg
Température min.:	-20 °C
Température max.:	65 °C
Conforme RoHS:	oui

Caractéristiques techniques

Course de travail recommandée, env.:	1,5 mm
Impulsion de marquage recommandée, env.:	1 s
Course maximale ME:	2 mm
Pression d'applique env. en course de travail:	3,1 N
Tête de marquage:	Burin à rainure
Matériau de burin:	Métal dur massif
Dureté de burin env.:	1600 HV
Entraînement:	Motoréducteur électrique
Raccordement moteur via:	Câble
Tension nominale:	12 V DC
Puissance nominale:	0,75 W
Intensité à vide:	3,68 mA
Intensité au démarrage:	106 mA
Résistance de raccordement:	114 Ohm
Intensité max. sous charge:	81 mA
Couple max.:	54 mNm
Vitesse de rotation à vide env.:	180 U/min
Émission de bruit:	non pertinent

Adapté aux

Interfaces de test manuelles (MA):	MA 20xx
Interfaces de test sous vide (VA):	VA xxxx
Kits de remplacement MA (ATS MA):	
Kits de remplacement VA (ATS VA):	ATS VINxxx
Kits de remplacement PA (ATS PA):	ATS PAxxxx, ATS PAZxxx



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

HUBER+SUHNER Ingun GmbH
Max-Stromeyer-Straße 160
78467, Constance, Germany
Phone +49 7531 8105-0
Customer hotline +49 7531 8105-888
Fax +49 7531 8105-65
info@ingun.com

Informations avancées sur le thème
Unités de marquage

Tarifs et délais de livraison sur demande.
Modifications techniques réservées. 11/26_FR

ingun.com

UNITÉS DE MARQUAGE