## Board marker probe

### ME-P-F1,0-16-054-QS4

Article 29483





- 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 pneumatique
- Test USP von Andi FR

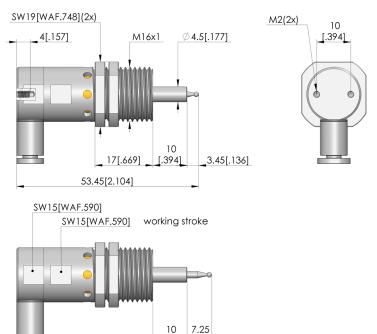
### **Utilisation**

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 entre en rotation sous l'effet de l'air comprimé. Simultanément est exécuté un mouvement de levage, de sorte que le burin marqueur est appuyé sur la carte électronique et du fait du mouvement rotatif, l'objet à tester reçoit un marquage durable. Dès que l'air comprimé est coupé, le burin de marquage est ramené sur sa position de départ par un ressort intérieur.



[.394] [.285]

57.25[2.254]



### Données générales

Groupe de produits: Unités de marquage (ME) Série: ME-P Version: pneumatique Type d'accessoire: Accessoires d'équipement Dimensions hors tout (DxL): 16 x 54 mm Filetage extérieur: M16 x 1 Contre-écrou calibre de clé: 19 mm Type de marquage: Point circulaire Ø de marquage: 1 mm Surfaces de matériaux: Dur / mou Poids: 0,07 kg -30 °C Température min.: Température max.: 80°C Conforme RoHS: oui

### Adapté aux

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

S Ø 1.5[.059]

ATS VINxxx ATS PAZxxx

# UNITÉS DE MARQUAGE

# Board marker probe

# ME-P-F1,0-16-054-QS4

Article 29483





### Caractéristiques techniques

Course de travail recommandée, env.: 2 mm Impulsion de marquage recommandée, env.: 0,5 - 0,1 s Course maximale ME: 3,5 mm Pression d'applique env. en course de travail: 2 N Pression de service: 6 bar Fluide de service: Air comprimé filtré, non huilé Tête de marquage: Burin fraiseur Matériau de burin: Acier inoxydable à revêtement diamanté Dureté de burin env.: 80 HRC Raccord d'air comprimé: QS-4 Finesse de filtre max.: 40 µm Débit nominal normal min.: 100 l/min Entraînement: Moteur pneumatique Raccordement moteur via: Raccordement de l'air comprimé Vitesse de rotation à vide env.: 27 U/min 90 dB à 1 mètre Émission de bruit:

### **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







Informations avancées sur le thème **Unités de marquage** 



ingun.com