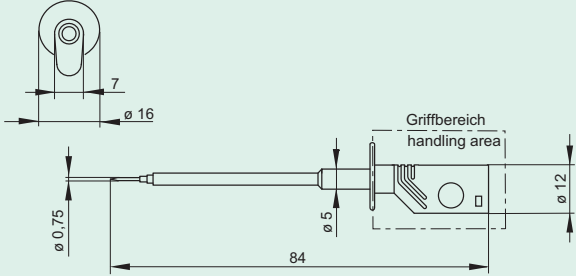


Prüfspitzen / test probes

PRUEF 1610 FT Au



Produktbeschreibung	Product description		
Beschreibung	Description	Prüfspitze mit trittfester Isolierhülse und schlanker, federnder Edelstahlspitze. 2 mm Anschlussbuchse aus Messing vergoldet, steckbar mit 2 mm Sicherheitsmessleitung MVL S WS. Mit der Prüfspitze können Isolier- und Oxidschichten durchstoßen werden.	Safety test probe with shatter-proof insulated sleeve, spring-loaded and slender stainless steel tip. 2 mm diameter gold-plated brass socket connection, stackable with 2 mm safety test lead MVL S WS. Insulation and oxide layers can be penetrated by this test probe.
Typ	Type	PRUEF 1610 FT Au	PRUEF 1610 FT Au
Gehäusefarbe / Artikel-Nr.	Housing color / article-no.	● 975 018-700 ● 975 018-701	
Zeichnung	Drawing		
Technische Daten	Technical data		
Stiftdurchmesser	Pin dimensions	0,75 mm	0.75 mm
Kontaktart	Type of contact	gefederte Spitze	spring-loaded tip
Anschlußart	Type of termination	ungefederte Buchse Ø 2 mm	unsprung socket Ø 2 mm
Bemessungsspannung	Rated voltage	AC/DC 1000 V	AC/DC 1000 V
Messkategorie lt. IEC61010	Measurement cat. acc. to IEC61010	CAT II	CAT II
Bemessungsstrom (Derating Kurve beachten)	Rated current (consider derating curve)	10 A	10 A
Durchgangswiderstand	Contact resistance	20 mOhm	20 mOhm
Zertifikat	Certificate	CE	CE
Werkstoff	Material		
Kontaktmaterial	Contact material	Spitze: Edelstahl Buchse: Messing	tip: stainless steel socket: brass
Kontaktflächenmaterial	Contact surface material	Spitze: Rhodium, Buchse: Gold	tip: rhodium, socket: gold
Gehäusematerial	Housing material	PA	PA
Umgebungsbedingungen	Environmental conditions		
Temperaturbereich	Temperature range	-25°C bis +70°C	-25°C to +70°C
Brennbarkeitsklassen	Inflammability class		
Gehäuse (Grundmaterial)	Housing (basic material)	UL 94 V-2	UL 94 V-2