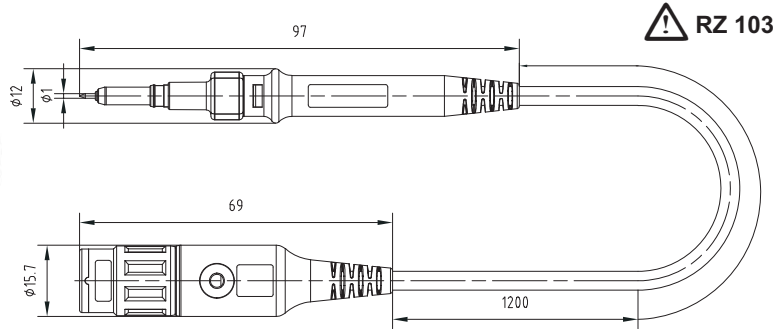


**Isoprobe IV – Oszilloskop-
Tastköpfe in kompakter Bauform**

**Isoprobe IV – oscilloscope
probes in compact design**

**Isoprobe IV –
Sondes de tension compactes**

Isoprobe IV - 10:1



Sicherheits-Hochfrequenz-Tastkopf 10:1 in kompakter Bauform. Großer Frequenzbereich und niedrige Eingangskapazität. Hoch flexible, PVC-isolierte koaxiale Anschlussleitung mit BNC-Stecker mit integrierter Kompensationseinheit. Anschlussmöglichkeit für Referenzleitung am Vorderteil des Tastkopfes.

Safety high-frequency 10:1 test probe of compact design. With wide frequency range combined with low input capacitance. Highly flexible PVC-insulated coaxial connecting lead with BNC plug with integrated compensation unit. Facility for connecting reference lead in the front part of the probe.

Sonde HF de sécurité 10:1 compacte. Large plage de fréquences et faible capacité d'entrée. Câble coaxial de raccordement extra-souple, à isolation PVC, avec un connecteur BNC intégrant le système de compensation. Possibilité de raccordement d'un cordon de référence dans la partie avant de la sonde.

Typ Type Type	Best.-Nr. Order No. N° de Cde	Länge [cm] Lead length [cm] Longueur [cm]	Farbe Colour Couleur
---------------------	-------------------------------------	---	----------------------------

Isoprobe IV - 10:1

68.9366-12028

PVC CE

120

28

Technische Daten

Technical Data

Caractéristiques techniques

Bemessungsspannung (frequenzabhängig) Rated voltage (frequency-dependent) Tension assignée (fonction de la fréquence)	1) Max. 300 V, CAT III	2) Max. 1.000 V _{r.m.s.}
1) Schirm / Erde Shield / earth Blindage / terre		
2) Tastspitze / Schirm Probe tip / shield Pointe / blindage		
Teilungsverhältnis Dividing ratio Rapport	10:1	
Eingangskapazität Input capacitance Capacité d'entrée	11 pF	
Kompensationsbereich (werkseitige Einstellung) Compensation range (works setting) Plage de compensation (réglage en usine)	10 pF ... 22 pF (15 pF)	
Eingangswiderstand Input resistance Résistance d'entrée	10 MΩ	
Frequenzbereich Frequency range Plage de fréquences	0 ... 500 MHz	
Anstiegszeit Rise time Temps de montée	0,9 ns	
Leitungslänge Lead length Longueur du câble	120 cm	