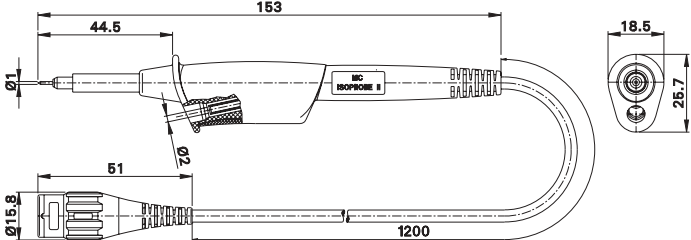


Berührungsgeschützte
passive 1:1-Tastköpfe

Touch-protected
Passive 1:1 Test Probes

Sondes passives 1:1
protégées au toucher

Isoprobe® II - 1:1



Sicherheits-Hochfrequenz-Tastkopf mit hoch
flexibler, PVC-isolierter koaxialer Anschlusslei-
tung mit BNC-Stecker. Ø 2 mm-Sicherheits-
buchse für Referenzanschluss im Griffteil.

Safety high-frequency test probe with highly
flexible PVC-insulated coaxial connecting lead
with BNC plug. Ø 2 mm safety socket for refer-
ence lead connection in the handling part.

Sonde HF de sécurité équipée d'un câble
coaxial de raccordement extra-souple, à isola-
tion PVC, avec un connecteur BNC. Douille
Ø 2 mm de reprise de référence noyée dans la
partie préhension de la sonde.

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

Isoprobe® II - 1:1

68.9870-12021



120

21

Technische Daten
Technical Data
Caractéristiques techniques

Bemessungsspannung (frequenzabhängig) Rated voltage (frequency-dependent) Tension assignée (fonction de la fréquence)		Max. 300 V, CAT III	<table><caption>Graph Data: Rated Voltage vs Frequency</caption><tr><th>f [MHz]</th><th>U [V_{r.m.s.}]</th></tr><tr><td>0.1</td><td>300</td></tr><tr><td>1</td><td>100</td></tr><tr><td>10</td><td>40</td></tr><tr><td>100</td><td>30</td></tr><tr><td>1000</td><td>25</td></tr></table>	f [MHz]	U [V _{r.m.s.}]	0.1	300	1	100	10	40	100	30	1000	25
f [MHz]	U [V _{r.m.s.}]														
0.1	300														
1	100														
10	40														
100	30														
1000	25														
Teilungsverhältnis Dividing ratio Rapport	1:1														
Eingangskapazität Input capacitance Capacité d'entrée	Geräteeingangskapazität + 42 pF Input capacitance of measuring instrument + 42 pF Capacité d'entrée de l'appareil + 42 pF														
Eingangswiderstand Input resistance Résistance d'entrée	Geräteeingangswiderstand Input resistance of measuring instrument Résistance d'entrée de l'appareil														
Frequenzbereich Frequency range Plage de fréquences	0 ... 45 MHz														
Anstiegszeit Rise time Temps de montée	Geräteanstiegszeit + 6 ns Rise time of measuring instrument + 6 ns Temps de montée de l'appareil + 6 ns														
Leitungslänge Lead length Longueur du câble	120 cm														