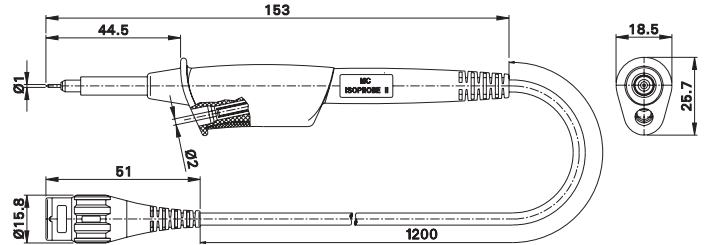


**Berührungsgeschützte  
passive 1:1-Tastköpfe**

**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 Anschlussleitung mit BNC-Stecker. Ø 2 mm-Sicherheitsbuchse 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 reference lead connection in the handling part.

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

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

Isoprobe® II - 1:1

68.9870-12021



120

21

**Technische Daten**

**Technical Data**

**Caractéristiques techniques**

|   |   |  |
|---|---|--|
| Bemessungsspannung (frequenzabhängig)<br>Rated voltage (frequency-dependent)<br>Tension assignée (fonction de la fréquence) | Max. 300 V, CAT III   |  |
| Teilungsverhältnis<br>Dividing ratio<br>Rapport   | 1:1   |  |
| Eingangskapazität<br>Input capacitance<br>Capacité d'entrée   | Geräteeingangskapazität + 42 pF<br>Input capacitance of measuring instrument + 42 pF<br>Capacité d'entrée de l'appareil + 42 pF |  |
| Eingangswiderstand<br>Input resistance<br>Résistance d'entrée   | Geräteeingangswiderstand<br>Input resistance of measuring instrument<br>Résistance d'entrée de l'appareil                       |  |
| Frequenzbereich<br>Frequency range<br>Plage de fréquences   | 0 ... 45 MHz  |  |
| Anstiegszeit<br>Rise time<br>Temps de montée  | Geräteanstiegszeit + 6 ns<br>Rise time of measuring instrument + 6 ns<br>Temps de montée de l'appareil + 6 ns                   |  |
| Leitungslänge<br>Lead length<br>Longueur du câble   | 120 cm  |  |