

**Sets mit berührungsgeschützten passiven 10:1-Tastköpfen**

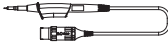



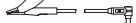


**Sets with Touch-protected Passive 10:1 Test Probes**

**Lots de sondes passives 10:1 protégées au toucher**

**SET Isoprobe III - 10:1 ECO**



Lieferumfang  
Supplied components  
Composition du lot

	Isoprobe III - 10:1 ECO	 <b>RZ 086</b>
	ZGA-S	
	GS200	
	GM284	
	SK-IP	
	SCC	

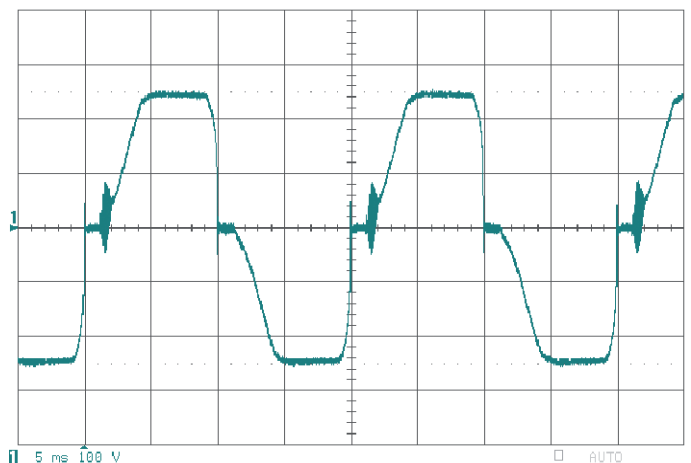
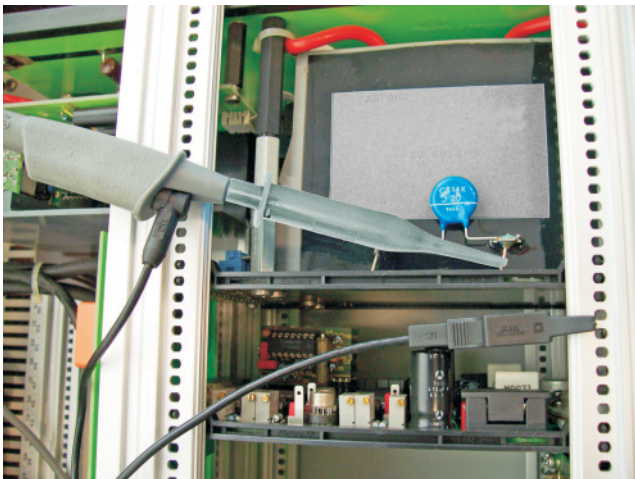
Das Basisset Isoprobe III - 10:1 ECO beinhaltet eine Zubehör-Grundausstattung, um hochfrequente Messungen sicher und präzise durchzuführen. Gutes Preis-Leistungs-Verhältnis.

The basic set Isoprobe III - 10:1 ECO includes a basic set of accessories for effecting safe and accurate high-frequency measurements. Good value for money.

Le lot Isoprobe III - 10:1 ECO correspond à un équipement de base, permettant de réaliser des mesures précises en toute sécurité, tout en offrant un excellent rapport qualité-prix.

Typ Type Type	Best.-Nr. Order No. N° de Cde	Bemessungsspannung Rated voltage Tension assignée	Farbe Colour Couleur
---------------------	-------------------------------------	---	----------------------------

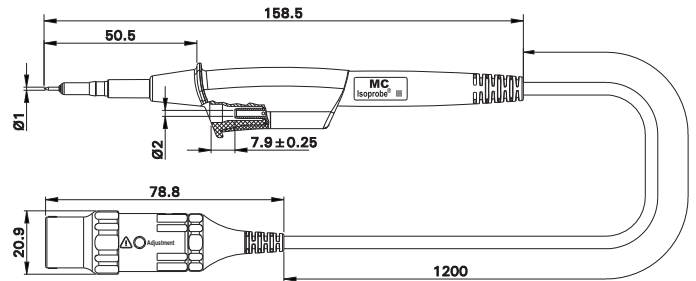
<b>SET Isoprobe III - 10:1 ECO</b>	<b>68.9558-28</b>	Max. 600 V, CAT III (600 V, CAT IV)		<b>28</b>
------------------------------------	-------------------	-------------------------------------	---	-----------



Berührungsgeschützte  
passive 10:1-TastköpfeTouch-protected  
Passive 10:1 Test ProbesSondes passives 10:1  
protégées au toucher

## Isoprobe III - 10:1 ECO

! RZ 086



Sicherheits-Hochfrequenz-Tastkopf 10:1. Hoch flexible, PVC-isolierte koaxiale Anschlussleitung mit BNC-Stecker mit integrierter Kompensations-einheit. Ø 2 mm-Sicherheitsbuchse für Referenzanschluss im Griffteil des Tastkopfes. Gutes Preis-Leistungs-Verhältnis.

Safety high-frequency 10:1 test probe. Highly flexible PVC-insulated coaxial connecting lead with BNC plug with integrated compensation unit. Ø 2 mm safety socket for reference lead connection in the handling part of the probe. Good value for money.

Sonde HF de sécurité 10:1. Câble coaxial de raccordement extra-souple, à isolation PVC, avec un connecteur BNC intégrant le système de compensation. Douille Ø 2 mm de reprise de référence noyée dans la partie préhension de la sonde. Excellent rapport qualité-prix.

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

Isoprobe III - 10:1 ECO

68.9501-12028



120

28

## Technische Daten

## Technical Data

## Caractéristiques techniques

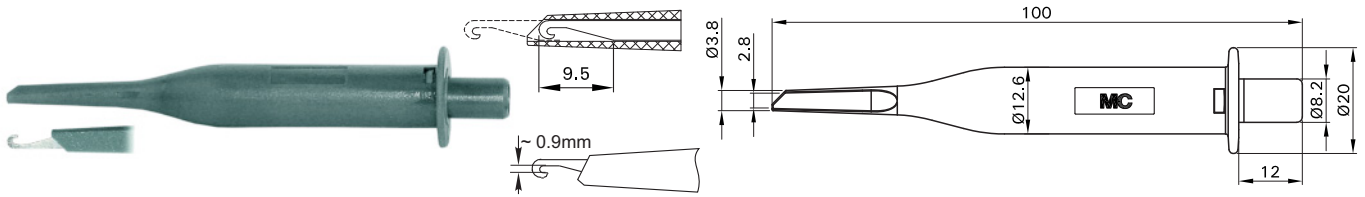
Bemessungsspannung (frequenzabhängig) Rated voltage (frequency-dependent) Tension assignée (fonction de la fréquence)	Max. 600 V, CAT III (600 V, CAT IV)	
Teilungsverhältnis Dividing ratio Rapport	10:1	
Eingangskapazität Input capacitance Capacité d'entrée	12 pF	
Kompensationsbereich (werkseitige Einstellung) Compensation range (works setting) Plage de compensation (réglage en usine)	10 pF ... 22 pF (15 pF)	
Eingangswiderstand Input impedance 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	

Passive Tastköpfe – Zubehör

Passive Test Probes – Accessories

Sondes passives – Accessoires

ZGA-S



Aufsteckbare Hakenklemme.

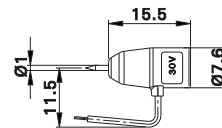
Push-on hook clip.

Grippe-fils enfichable à crochet.

Typ Type Type	Best.-Nr. Order No. N° de Cde	Bemessungsspannung Rated voltage Tension assignée		*Farben *Colours *Couleurs
---------------------	-------------------------------------	---	--	----------------------------------

ZGA-S	68.9805-*	1000 V, CAT III (600 V, CAT IV) (max. 3540 V, CAT I)	CE	23 28
-------	-----------	---	----	-------

GS200



Aufsteckbarer Referenzkontakt.

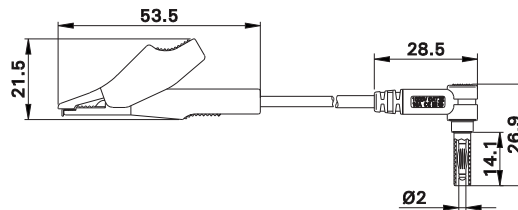
Push-on reference contact.

Contact de référence enfichable.

Typ Type Type	Best.-Nr. Order No. N° de Cde	Bemessungsspannung Rated voltage Tension assignée		Farbe Colour Couleur
---------------------	-------------------------------------	---	--	----------------------------

GS200	68.9482-21	30 V <sub>AC</sub> / 60 V <sub>DC</sub>	CE UL	21
-------	------------	---	-------	----

GM284



Hoch flexible Referenzleitung mit Silicon-Isolierung. Eine Seite 90° abgewinkelter Ø 2 mm-Stecker mit starrer Isolierhülse, andere Seite Krokodilklemme mit allseitiger Isolierung und gezahntem Maul mit Feindrahtfläche.

Highly flexible reference lead with insulation in Silicone. One end with right angled Ø 2 mm plug with rigid insulating sleeve, other end with crocodile clip with all-round insulation and toothed gripping jaws with fine-wire clamping surface.

Cordon de référence extra-souple à isolation en Silicone, équipés d'un côté d'une fiche Ø 2 mm coudée à 90° protégée par un fourreau isolant rigide, de l'autre côté d'une pince crocodile parfaitement isolée à mâchoires acérées et surface de contact pour conducteur fin.

Typ Type Type	Best.-Nr. Order No. N° de Cde	Bemessungsspannung / -strom Rated voltage / current Tension / intensité assignée	Leitungsquerschnitt Lead cross section Section du câble		Länge [cm] Lead length [cm] Longueur [cm]	Farbe Colour Couleur
---------------------	-------------------------------------	--	---	--	---	----------------------------

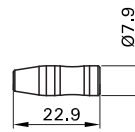
GM284	68.9517-02521	1000 V, CAT III (600 V, CAT IV) / 10 A	0,50 mm <sup>2</sup>	SIL CE UL	0 2 5	21
-------	---------------	---	----------------------	-----------	-------	----

**Passive Tastköpfe – Zubehör**

**Passive Test Probes – Accessories**

**Sondes passives – Accessoires**

**SK-IP**



Aufsteckbare Isolierhülse.

Push-on insulating sleeve.

Fourreau isolant enfichable.

Typ Type Type	Best.-Nr. Order No. N° de Cde			Farbe Colour Couleur
---------------------	-------------------------------------	--	--	----------------------------

**SK-IP**      **68.9514-\***      **23** **28**

**SCC**



Set Farbmarkierungen für Anschlussleitung Isoprobe (5x 2 Stück).

Set of colour clips for Isoprobe connecting lead (5 x 2 pcs.).

Kit de marquage couleur pour câbles de raccordement Isoprobe (5x 2 pcs.).

Typ Type Type	Best.-Nr. Order No. N° de Cde			
---------------------	-------------------------------------	--	--	--

**SCC**      **68.9513**