

Veiligheidstester TG basic 1

Veiligheidstester op batterijen / overeenkomstig DIN VDE 0701/0702 / automatische controle procedure / tekst scherm / voor personeel met elektriciteit opleiding / rapport Test OK / Test niet OK

De veiligheidstester TG basic 1 werkt op batterij. Dankzij de automatische controleprocedure is de veiligheidstester TG basic 1 makkelijk te gebruiken. De veiligheidstester TG basic 1 van GMW meet de weerstand van de beschermingsgeleider, de isolatieweerstand en de alternatieve lekstroom. De eenvoudige bediening van de veiligheidstester vindt alleen door middel van de draaischakelaar en de startknop plaats. Dankzij de tekstweergave en het rapport Test OK / Test niet OK kunnen de VDE controles voor mobiele apparaten ook door opgeleid personeel worden uitgevoerd. Afgezien van de controle van apparaten, kan men ook met behulp van de veiligheidstester verlengkabels volgens DIN VDE controleren. De behuizing van de veiligheidstester TG basic 1 is geschikt voor mobiel gebruik, dankzij zijn robuuste constructie. Vanwege de makkelijke bediening en de werking op batterij is de veiligheidstester TG basic 1 vooral een interessante optie voor kleine bedrijven en technische diensten. Op de volgende link vindt u een algemeen overzicht waarin u de meest geschikte veiligheidstester TG basic 1 voor uw werk kunt vinden. Mocht u vragen hebben over de veiligheidstester, dan kunt u de volgende technische specificaties raadplegen of neemt u contact met ons op via het telefoonnummer **+31 (0)900 – 120 00 03**. Onze technische medewerkers en ingenieurs geven u graag meer advies over deze multimeters en al onze andere producten op het gebied van meettechniek, weegtechniek en regeltechniek.



Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Capitool 26 7521 PL Enschede The Netherlands
 T: +31 (0)900 1200 003 E: info@pcebenelux.nl I: www.pce-inst-benelux.nl



- GS-teken verstrekt door de RW-TÜV
- Snelle PLL-gestuurde LCD weergave
- Ingekalibreerde meetlijn in het bereik R-PE
- Veiligheid: TÜV/GS; IEC-1010-1
- Meegeleverde accessoires: Set testkabels met testpunten, kabel met krokodilleklemmen voor meting van de PE weerstand, Software en RS-232 datakabel, handleiding
- Veiligheidstester TG basic 1 op batterij
- Eenvoudige bediening
- Automatische controleprocedure
- Evaluatie goed / fout
- Overeenkomstig DIN VDE 0701-0702
- Meet isolatieweerstand
- Compensatie van testsnoer
- Schuko aansluiting en netsnoeren

Technische gegevens van de veiligheidstester TG basic 1

Weerstand beschermingsgeleider	0,05 ... 5,0 Ω	
Test stroom	> \pm 200 mA	
Nullastspanning	4,5 ... 8,5 V	
Isolatieweerstand	0,1 ... 20,00 M Ω	
Test spanning / stroom	\geq 500 V DC / \geq 1 mA V DC / \geq 1 mA	250
Alternatieve lekstroom	0,1 ... 20.A	
Testspanning	25 ... 40 V AC	

Algemene technische gegevens veiligheidstester TG basic 1

Scherm	Grafisch LCD, 160 x 104 pixels
Indicatie van grenswaarde	optisch en akoestisch
Categorie meetcircuit	CAT II / 300 V
Vervuilinggraad	2
Type bescherming	IP 40
Voeding	6 x 1,5 V AA-batterijen
Aantal metingen	ca. 120 metingen per set batterijen
Afmetingen	270 x 110 x 50 mm
Gewicht	ca. 800 g

Inhoud van de zending van de veiligheidstester TG basic 1

1 x veiligheidstester TG basic 1, 1 x lijn voor veiligheidstest met terminal-aansluiting, 1 x voedingskabel, 1 x gebruiksaanwijzing, 6 x 1,5 V AA-batterijen I

