



TT5503 €€€€

ISOLATIE- EN CONTINUITEITSMETER - 1.000V

- Galvanometer met meetnaald
- AC spanningswaarschuwing
- Displayverlichting



TT5503

Isolatie-test	250/500/1000VDC
Isolatie-weerstand	0Ω ~ 400MΩ
AC-stroom verwittiging	0-600V AC gedurende 30 sec.
Continuïteitstest	Buzzer vanaf 3Ω
Weerstand	0,1 - 500Ω
Afmetingen	200 x 92 x 50mm (L x B x D)
Gewicht	546g
Cat.	Cat. III 1000V
Toebehoren	Testsnoeren, 6 x batterijen 1.5V, draagkoffer



3131A €€€€

ISOLATIE- EN CONTINUITEITSMETER

- Isolatie-test tot 100MΩ bij 250V, 200MΩ bij 500V, 400MΩ bij 1000V en continuïteit tot 20Ω
- Visuele en akoestische waarschuwing bij circuit onder spanning
- Automatische ontlading van de capacatieve belasting als men de TESTknop loslaat
- Beveiligd door een zekering (enkel continuïteitsbereik)
- LED voor batterijcontrole
- Nulinstelling op frontpaneel
- Displayverlichting
- TESTdrukknop met vergrendelfunctie



3131A

Isolatie-weerstand	
Testspanning	250V/500V/1000V
Meetbereiken (Midden-schaal-waarde)	100MΩ/200MΩ/400MΩ (1MΩ) (2MΩ) (4MΩ)
Uitgangsspanning op open circuit	Nominale testspanning +20% -0%
Nominale stroom	1 mA DC min.
Uitgangskortsluitstroom	circa 1.3 mA DC
Nauwkeurigheid	0,1~10MΩ/0,2~20MΩ/0,4~40MΩ (Bereiken met gewaarborgde nauwkeurigheid) ±5% van de weergegeven waarde
Continuïteit	
Meetbereiken (Midden-schaal-waarde)	2Ω/20Ω(1Ω)(10Ω)
Uitgangsspanning op open circuit	4~9V DC
Meetstroom	200mA DC min.
Nauwkeurigheid	±3% schaalengte
Algemeen	
Toegepaste normen	IEC 61010-1 CAT.III 300V Vervuilinggraad 2 IEC 61010-031 IEC 61557-1/2/4 IEC 60529 (IP54) IEC 61326-1 (EMC)
Max. overspanning	3700V AC gedurende 1 minuut
Voeding	R6P (AA) (1.5V) × 6
Afmetingen	185 × 167 × 89mm (L x B x D)
Gewicht	circa 860g
Toebehoren	7122A (meetsnoeren), 9074 (etui voor meetsnoeren), 8923 (zekering [F500mA/600V]) × 2, R6P (AA) × 6, 9121 (draagriem), handleiding

TOEBEHOREN

7122A
Meetsnoeren



3131A biedt onevenaarbare prestaties en functies zoals de compensatie van de meetsnoerweerstand, displayverlichting en waarschuwing bij circuit onder spanning.