

LAN-tester met multimeter PCE-LT 15

LAN-tester voor de snelle controle van netwerkkabels / combi-apparaat bestaande uit een LAN-tester en een multimeter met spannings- en weerstandsmeter

De LAN-tester PCE-LT 15 is een combi-apparaat voor het opsporen van configuratiefouten in een netwerk. Gelijktijdig wordt het apparaat gebruikt als multimeter. Hierdoor kan de periferie van een netwerk snel gecontroleerd worden met de LAN-tester. Met de LAN-tester is het mogelijk 8-polige datakabels met een RJ-45 stekker te controleren op doorgang/continuïteit, open verbindingen en kortsluitingen. Naast de LAN-testfunctie kan de tester ook gelijk- en wisselspanningen meten. Met de LAN-tester, die tegelijkertijd dient als multimeter, kunt u continuïteitstesten met zoemer en diodetesten uitvoeren. De LAN-tester is ook in staat om de meest voorkomende fouten bij de installatie van netwerken weer te geven. De led's geven achtereenvolgens de pintoewijzing van de te testen kabel aan. In het geval van een kortsluiting lichten meer dan twee LED's gelijktijdig op.



- combi-apparaat: LAN-tester en multimeter
- LCD beeldscherm
- test LAN-kabels en patch panels
- continuïteit- en diodetesten mogelijk
- overbelastingsweergave
- kortsluitingsweergave

Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Institutenweg 15 7521 PH Enschede The Netherlands
 T: +31 (0)53 - 737 01 92 E: info@pcebenelux.nl I: www.pcebrookhuis.nl



Technische data

meetfunctie	meetbereik	resolutie	nauwkeurigheid
wisselspanning	400 mV	0,1 mV	$\pm(1 \% \text{ v.mw.} + 5 \text{ dgt})$
	4 V	1 mV	
	40 V	10 mV	
	400 V	100 mV	
	750 V	1 V	
gelijkspanning	400 mV	0,1 mV	$\pm(0,5 \% \text{ v.mw.} + 3 \text{ dgt})$
	4 V	1 mV	
	40 V	10 mV	
	400 V	100 mV	
	1000 V	1 V	
weerstand	400 Ω	0,1 Ω	$\pm(1,2\% \text{ v.mw.} + 3 \text{ dgt})$
	4 k Ω	1 Ω	
	40 k Ω	10 Ω	
	400 k Ω	100 Ω	$\pm(2\% \text{ v.mw.} + 4 \text{ dgt})$
	4 M Ω	1 k Ω	
	40 M Ω	10 k Ω	
continuïteitstest	400 Ω	alarmtoon	meetwaarde < 25 Ω
display	LED- staafdiagram voor LAN-tester LC display voor multimeterfuncties		
voeding	LAN-tester: 1 x 9 V 6F22 batterij multimeter: 2 x 1,5 V AAA batterij		
afmetingen	handunit: 165 x 82 x 42 mm afstandsunit: 75 x 30 x 25 mm		
gewicht	handunit: 240 g afstandsunit: 30 g		
veiligheidscat.	CAT III 600 V		

Leveromvang

- 1 x LAN-tester PCE-LT 15
- 1 x afstandsunit
- 1 x RJ45-verbindingskabel
- 1 x set meetkabels
- 2 x 1,5 V AAA batterijen
- 1 x 9 V blokbatteij
- 1 x handleiding



Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Institutenweg 15 7521 PH Enschede The Netherlands
 T: +31 (0)53 - 737 01 92 E: info@pcebenelux.nl I: www.pcebrookhuis.nl

Afbeeldingen van de LAN-tester:



De LAN-tester in gebruik:

