



6010B €€€

MULTIFUNCTIONELE ELEKTRISCHE INSTALLATIETESTER

- Continuïteit: Teststroom 200mA 20/200Ω
- Isolatie: 500/1000V, 20/200MΩ nominale teststroom 1mA
- lusimpedantie: 20/2000Ω 15mA teststroom bij 2000Ω (geen afschakeling van de RCD)
- RCD (verliesstroomschakelaar): 10/30/100/300/500mA, x1/2, x1, snelle afschakeling (40ms), DC, Auto Ramp
- Testen van een ruime keuze verliesstroomschakelaars: Standaard, Selectief, AC en A (DC gevoelige stroomonderbrekers)
- Uc (Contactspanning) 100V
- Conform IEC 61010-1, IEC 61557
- Datageheugen: 300 metingen
- Resultaten downloaden naar een PC d.m.v. de USB adapter 8212-USB met software "KEW Report"



6010B		
Continuïteitstest		
Meetbereik	20/200Ω (autoranging)	
Onbelaste spanning	>6V	
Kortsluitstroom	>200mA	
Nauwkeurigheid	±(3% uitl.+3dgt)	
Isolatieweerstandstest		
Meetbereik	20/200MΩ (autoranging)	
Testspanning	500/1000V	
Onbelaste spanning	+20%, -0%	
Nominale stroom	>1mA	
Nauwkeurigheid	±(3% uitl.+3dgt)	
Lusimpedantietest		
Impedantiebereik	20/2000Ω	
Nominale spanning	230V +10%, -15% (50Hz)	
Normale testspanning	20Ω: 25A/10ms 2000Ω: 15mA/350ms max.	
Nauwkeurigheid	± (3% uitl.+8dgt)	
Verliesstroomtest		
Teststroom (Duur test-stroom)	x1/2, x1	10,30,100,300,500mA (2000ms)
	Snel	150mA (50ms)
	DC	10,30,100,300mA (2000ms), 500mA (200ms)
	Auto ramp	Verhoogt met 10% (van 20% tot 110%) van IΔn, 300ms x 10
Nominale spanning		230V +10%, -15% 50Hz
Nauwkeurigheid	Teststroom	X1/2 : -8%, -2% x1, Snel : +2%, +8% DC : ±10% Auto ramp : ±4%
	Afschakeltijd	±(1% uitl.+3dgt) ±(1% uitl.+3dgt)
Uc test		
Meetbereik	100V	
Nominale spanning	230V+10%, -15% (50Hz)	
Teststroom	5mA à IΔn=10mA 15mA à IΔn=30/100mA 150mA à IΔn=300 :500mA	
Nauwkeurigheid	+5%, +15% uitl. ±8dgt	
Algemeen		
Toegepaste normen	IEC61010-1 CAT.III 300V Vervuilinggraad 2 IEC61557-1,2,3,4,6,10, IEC60529 (IP40)	
Voeding	R6 of R8 x8	
Afmetingen	175 x 115 x 86mm (L x B x D)	
Gewicht	circa 840g	
Toebehoren	7025 (meetsnoeren), KAMP10 (meetsnoer met IEC connector), 9092 (etui voor meetsnoeren), 9148 (draagriem), schouderpad, handleiding	
Optie	7133B (meetsnoeren voor verdeelbord), 8212-USB (USB adapter met software "KEW Report")	

OPTIES

8212-USB
USB adapter met software "KEW Report"

Specificaties en Systemvereisten
Zie pagina 110



7133B
Meetsnoeren

