Sicame Group

Normes
EN 61010-1

MX-750...

Domaine d'application : BT

Testeur d’installation multifonction

Utilisation :

- Résistance de l'isolation
- Résistance à la terre
- Continuité sous faible impédance
- Impédance de boucle
- Tension
- RCD

Caractéristiques :

	Plage Range Rango	Résolution Resolution Resolución	Précision Accuracy Precisión
Impédance de boucle Loop resistance Resistencia del bucle (Hi-Amp)	0.23-9.99 Ω	0.01 Ω	±(4% of reading +6 digits)
	10.0-99.9 Ω	0.1 Ω	
	100-999 Ω	1 Ω	
L- PE Sans déclenchement No trip Sin gatillo	0.23-9.99 Ω	0.01 Ω	±(5% of reading +6 digits)
	10.0-99.9 Ω	0.1 Ω	
	100-999 Ω	1 Ω	
Impédance de ligne Line resistance Resistencia lineal L-N	0.23-9.99 Ω	0.01 Ω	±(4% of reading +4 digits)
	10.0-99.9 Ω	0.1 Ω	
	100- 999 Ω	1 Ω	

	Multiplicateur Current Multiplier Multiplicador	Précision sur le temps de déclenchement Trip Time Accuracy Tiempo de precisión de activación
RCD (BSEN 61557-6) RCD Rating (L-N): 10mA, 30mA, 100mA, 300mA, 500mA, 650mA, 1A	x1/2	±(1% of reading+1 ms)
	x1	± (1% of reading + 1 ms)
	x2	±(1% of reading+1 ms)
	x5	±(1% of reading+1 ms)

ID : UDID : :: 01/01/1970/Thursday 1st of May 2025 12:14:24 PM

Dernière modification : 03/25/2025

CATU S.A.S - 10, Avenue Jean-Jaurès - B.P.2 - 92222
Téléphone : (33) 01 42 31 46 00
Téléphone commercial : (33) 01 42 31 46 46
Sicame Group

	Tension d'essai Test voltage Prueba de tensión	Plage Range Rango	Résolution Resolution Resolución	Précision Accuracy Precisión	Courant de test Test current Corriente de prueba	Courant de court-circuit Short circuit current Corriente de cortocircuito
Isolement Insulation Aislamiento	125V (0% +10%)	0.125 1 000 MΩ	0.001 MΩ	± (2%+10)	1 mA load 125 kΩ	≤ 1mA
	250V (0%+ 10%)	0.250 1 000 MΩ	0.001 MΩ	± (2%+10)	1 mA load 250 kΩ	
	500V (0% +10%)	0.500 1 000 MΩ	0.001 MΩ	± (2%+10)	1 mA load 500 kΩ	
	1 000V (0% +10%)	1.000 1 000 MΩ	0.001 MΩ	± (3%+10)	1 mA load 1 MΩ	

	Plage Range Rango	Résolution Resolution Resolución	Précision Accuracy Precisión	Tension max. ouverte Max. open circuit voltage Tensión máx. abierta	Protection de surcharge Overload protection Protección contra sobrecargas
Basse résistance Low Ohm baja resistencia	0.000-2.000 Ω	0.0010 Ω	±(1.5%+30)	5.0V±1VDC	250Vrms
	2.00-20.00 Ω	0.010 Ω	±(1.5%+3)		
	20.0-200.0 Ω	0.10 Ω			
	200-2 000 Ω	10 Ω	±(1.5%+5)		
Résistance de mise à la terre Earth resistance Resistencia de puesta a tierra	0.00-99.99 Ω	0.010 Ω	±(2%+30d)		
	100.0-999.9 Ω	0.10 Ω	±(2%+6d)		
	1 000-2 000 Ω	1 Ω			

Composition :

- 1 Testeur d'installation multifonction
- Manuel d'utilisation
- CD du logiciel
- Sonde de contrôle à distance
- Cordons de mesure
- Câble de mesure du secteur
- Pinces crocodiles
- Câble USB
- Mallette de transport
- Ceinture de transport souple

Etalonnage :

L'étalonnage est une étape cruciale pour la fiabilité des mesures. Ce processus consiste à comparer les mesures d'un appareil à celles d'un étalon de référence. Nous recommandons de réaliser un étalonnage tous les ans :

- Un certificat vous est mis à disposition après l'étalonnage ;
- Ce service est disponible dans nos Services Centers ou site client, après accord du service technique ;
- **Plateforme de gestion de vos actifs : Check *me*** permet de planifier et de suivre votre parc et leur étalonnage.

CATU S.A.S - 10, Avenue Jean-Jaurès - B.P.2 - 92222
Téléphone : (33) 01 42 31 46 00
Téléphone commercial : (33) 01 42 31 46 46
Sicame Group

Sicame Group

Normes
EN 61010-1

Référence
MX-750

ID : UDID : :: 01/01/1970/Thursday 1st of May 2025 12:14:24 PM

Dernière modification : 03/25/2025

CATU S.A.S - 10, Avenue Jean-Jaurès - B.P.2 - 92222
Téléphone : (33) 01 42 31 46 00
Téléphone commercial : (33) 01 42 31 46 46

Sicame Group