



5410 €€€

TESTEUR DE DISJONCTEURS DIFFÉRENTIEL NUMÉRIQUE

- Mesure du temps de déclenchement du disjoncteur différentiel**
 Test de courants dans la gamme x 1/2, mesure du temps de déclenchement dans les gammes x1 et x5
- Mesure de courant de déclenchement**
 Mesure de courant de déclenchement avec incrémentation du courant automatiquement
- Test à distance**
 En verrouillant le bouton de test, on a les deux mains libres pour effectuer la mesure. La mesure commence automatiquement lorsque la tension secteur est détectée
- Mesure de tension**
 Mesure de tension constante en mode d'attente dans chaque gamme
- Auto-détection de la tension de contact**
 Détection de tension par rapport à la terre d'électrodes de terre ou de conducteurs de terre pendant un test du disjoncteur différentiel – en appliquant des courants de test – pendant des mesures utilisant la terre afin de prévenir un choc électrique dû à une terre endommagée. La mesure s'arrêtera à 50VCA ou plus
- Protection contre les poussières et les projections d'eau**
 Appareil protégé contre les poussières et les projections d'eau (conforme à IEC60529 IP54)
- Rétro-éclairage**
 Facilite le travail dans des endroits à faible éclairage



5410				
Mesure du temps de déclenchement du disjoncteur différentiel – Mesure de courant de déclenchement				
Gamme	X5	x1	x1/2	Auto Rampe (mA)
Tension nominale	100V±10% 200V+32%/-10% 400V±10% (50/60Hz)			
Courant de test	15/30/50/100mA	15/30/50/100/200/500mA	15/30/50/100/200/500mA	
Gamme de mesure	Temps de test 200ms	Temps de test 2000ms	Temps de test 2000ms	40%~110% de IΔn (augmente de 5%) Temps de test 300ms x 15 paliers
Précision	Temps de déclenchement	±1% aff. ±3dgt	±1% aff. ±3dgt	±1% aff. ±3dgt
	Courant de test	±2%~+8%dgt	±2%~+8%dgt	±2%~+8%dgt
Mesure de tension				
Gamme de mesure	80V~450V (50/60Hz)			
Précision	±2% aff. ±4dgt			
Normes applicables	IEC 61010-1 Indice de pollution 2 CAT.III 300V/CAT.II 400V IEC 61010-031 IEC 61557-1,6 IEC 60529 (IP54)			
Afficheur	1999 points de mesure (3 ½ digits), grand afficheur LCD			
Température & humidité d'utilisation	0°C~40°C, humidité relative 85% (non condensée)			
Température & humidité de stockage	-20°C~60°C, humidité relative 85% (non condensée)			
Surtension maximale	CA3700V/1 min. (entre le circuit électrique et le boîtier)			
Résistance d'isolement	50MΩ ou plus/1000V (entre le circuit électrique et le boîtier)			
Fonction de veille	(1) Mise en veille automatique après 3 min. d'inactivité (consommation de courant 75µA). Cette fonction n'est pas opérative en mesure de tension. Pour quitter le mode de veille, positionnez le sélecteur de fonction sur OFF et repositionnez-le sur la gamme souhaitée. (2) Le rétro-éclairage s'éteint après 1 min.			
Alimentation	DC12V/Dim. pile AA R6P(SUM-3) x 8 pcs			
Dimensions	186 x 167 x 89mm (L x La x P)			
Poids	Environ 965g (piles incluses)			
Nombre de mesures	1200 fois ou plus (mesure toutes les 30sec. dans la gamme ½, IΔn=100mA)			
Accessoires	7128 (cordons), 7129 (cordons avec pince crocodile), 8017 (sonde d'extension) x2, 9147 (étui pour cordons), 9121 (sangle), notice d'utilisation, R6P (SUM-3) (AA)x8			

ACCESSOIRES



7128
Cordons



7129
Cordon avec pince crocodile



8017
Sonde d'extension