

KEWTECH

KT171 €€€

KT172 €€€

TESTEUR DE TENSION VAT/DDT
AVEC INDICATION LED/LCD

- Conforme aux normes de sécurité internationales IEC 61243-3 / IEC61010-1
- Catégorie de mesure (CAT. IV) 600V
- Test auto-diagnostic par LEDs allumées
- Tests de tension CA et CC jusqu'à 690V par LEDs
- Indication par LEDs
- Indication de polarité
- Test de phase unipolaire
- Test de rotation des phases
- Boîtier surmoulé ergonomique
- Test de continuité
- Mise en veille automatique ON / OFF
- Lampe LED éclairant les points de mesure
- Pointes de touches modifiables de 2mm ou 4mm
- IP65 (IEC 60529)
- Afficheur LCD : KT171
- Protection rétractable des pointes de touche IP2X : KT172



KT172

Protection rétractable
des pointes de touche
IP2X



KT171

KT172

KT171 / KT172

Indication de la mesure	8 LEDs pour indication tension et polarité 2 LEDs rotation de phases 1 LED unipolaire/ELV, 1 LED continué
Commutation des LEDs	LEDs commutées par MCI, LEDs très lumineuses
Gamme	LED: +/-12, 24, 50, 120, 230, 400, 690V AC/DC
Norme	conforme à EN 61243-3
Mesure sans pile	non, uniquement tension très basse
Fréquence	CC, 16...400Hz CA
Charge interne/Impédance	<3.5mA (690V) / >200kΩ
Commutation automatique	<12V
Courant de test	<3.5mA
Indication visuelle de tension	LED et LCD (KT171)
Indication de tension via buzzer	oui, tonalité 50Hz
Test de phase unipolaire	oui
Gamme	>100V...690V
Fréquence	50/60Hz
Affichage	LED, tonalité buzzer 50Hz
Test de rotation de phase	oui
Affichage	2 LEDs vertes : une pour champ droit, une pour le gauche
Test de continuité	oui
Continuité	<400kΩ
Affichage	LED, buzzer continu
Afficheur de sécurité	indication ELV combinée avec indication unipolaire
Temps de réponse	<0,5s, conforme à EN61243-3
Cycle de fonctionnement	temps de mesure 30ms, temps de rétablissement 240ms
Fonction torche (Lampe/LED)	LED blanche, 5 sec. allumée après pression du bouton
Auto-test	oui, toutes les LEDs allumées
Pointes de touche	de 2 à 4mm
IP2X pointes de touche	oui, avec gâchette (uniquement KT172)
Capuchons 4mm (GS38)	uniquement KT171
Cordon	Câble silicone à double isolement
Norme & règlement	1. IEC 61243-3:2009/EN 61243-3:2010 2. IEC 61010-1:2010/EN 61010-1:2010 3. IEC 61557-1:2007/EN 61557-1:2007 4. IEC 61557-7:2007/EN 61557-7:2007 7. Test flexion/traction conforme à la norme Kyoritsu 8. Test d'endurance des parties mobiles conforme à la norme Kyoritsu 1.2.: Testé par TÜV 3.4.: Propre déclaration de Kyoritsu Conformité ROHS Conformité REACH Conformité PAH
Certificat	CE, TÜV GS
Classe de sécurité	IP 65 (IEC60529)
Catégorie de surtension	Cat. IV 600V, Cat. III 690V
Degré de pollution	2
Hauteur	2000mm
Alimentation	oui
Type de pile	2x pile 1.5V IEC LR03 (type AAA)
Test de pile	Rx LED
Consommation	30mA, avec buzzer jusqu'à 80 mA
Durée de fonctionnement	durée de fonctionnement standard > 1 an
Temp./humidité de fonctionnement	-15...+55°C HR max 85%
Temp./humidité de stockage	-20...+70°C, HR 90%
Longueur du câble de test	approx. 1.2m
Emballage	Emballage blister
Dimensions	249 x 65 x 37mm (H x L x P)
Notice d'utilisation	Français / Néerlandais