



3551 3552 3552BT

TESTEUR NUMÉRIQUE D'ISOLEMENT ET DE CONTINUITÉ

- La vitesse de mesure la plus rapide au monde (0,5 sec)
- 6 gammes disponibles pour un test de résistance d'isolem (50/100/125/250/500/100V)
- Diagnostic de test d'isolement : PI , DAR
- Mesure l'isolement jusqu'à 40GΩ (3552, 3552BT)



| | 3551 | 3552 | 3552BT |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RÉSISTANCE D'ISOLEMENT | | | |
| Tension de test | 50V/100V/125V/250V/500V/1000V | 50V/100V/125V/250V/500V/1000V | 50V/100V/125V/250V/500V/1000V |
| Gamme de mesure (valeur à mi-échelle) | 2MΩ/5MΩ/10MΩ/100MΩ/200MΩ | 2MΩ/5MΩ/10MΩ/100MΩ/200MΩ | 2MΩ/5MΩ/10MΩ/100MΩ/200MΩ |
| Gamme de mesure (Auto range) | 100,0MΩ/200,0MΩ/250,0MΩ/500,0MΩ/2000MΩ/4000MΩ | 100,0MΩ/200,0MΩ/250,0MΩ/500,0MΩ/20,00GΩ/40,00GΩ | 100,0MΩ/200,0MΩ/250,0MΩ/500,0MΩ/20,00GΩ/40,00GΩ |
| Courant nominal | 1,0 - 1,1mA | 1,0 - 1,1mA | 1,0 - 1,1mA |
| Courant de court-circuit en sortie | 1,5mA max | 1,5mA max | 1,5mA max |
| Précision | ±2% affichage ±2 points | ±2% affichage ±2 points | ±2% affichage ±2 points |
| TEST DE CONTINUITÉ | | | |
| Gamme de mesure (valeur à mi-échelle) | 40.00/400.0/4000Ω | 40.00/400.0/4000Ω | 40.00/400.0/4000Ω |
| Tension de sortie sur circuit ouvert | 5V (4~6.9V) | 5V (4~6.9V) | 5V (4~6.9V) |
| Courant de mesure | 200mA max | 200mA max | 200mA max |
| Précision | ±2.5% affichage ± points | ±2.5% affichage ± points | ±2.5% affichage ± points |
| TENSION CA | | | |
| Gamme de tension CA | CA 2.0~600V (45~65Hz) CC -2.0~600V +2.0~+600V | CA 2.0~600V (45~65Hz) CC -2.0~600V +2.0~+600V | CA 2.0~600V (45~65Hz) CC -2.0~600V +2.0~+600V |
| Précision | ±2.5% affichage ± points | ±2.5% affichage ± points | ±2.5% affichage ± points |
| GÉNÉRAL | | | |
| Normes appliquées | IEC61010 CAT III 600V/CAT IV 300V IEC61557-1,2,4 IEC61326-1,-2-2 IEC60529 (IP40) | IEC61010 CAT III 600V/CAT IV 300V IEC61557-1,2,4 IEC61326-1,-2-2 IEC60529 (IP40) | IEC61010 CAT III 600V/CAT IV 300V IEC61557-1,2,4 IEC61326-1,-2-2 IEC60529 (IP40) |
| Interface de communication | N/A | USB | USB , Bluetooth®4.0LE(Bluetooth®SMART) |
| Surcharge maximum | | | |
| Alimentation | LR6/R6 (AA)(1,5V)x4 | LR6/R6 (AA)(1,5V)x4 | LR6/R6 (AA)(1,5V)x4 |
| Dimensions | 97 x 156 x 46 mm | 97 x 156 x 46 mm | 97 x 156 x 46 mm |
| Poids | 490g | 490g | 490g |
| Accessoires | 7260 (Cordons de test avec interrupteur commande à distance) 7261A (Cordons de test avec pince crocodile) 8017A (Longue sonde d'extension) 9173 (Mallette) 9121 (Bandoulière) LR6 (AA)(1,5V)x4 Manuel d'utilisation | 7260 (Cordons de test avec interrupteur commande à distance) 7261A (Cordons de test avec pince crocodile) 8017A (Longue sonde d'extension) 9173 (Mallette) 9121 (Bandoulière) LR6 (AA)(1,5V)x4 Manuel d'utilisation | 7260 (Cordons de test avec interrupteur commande à distance), 7261A (Cordons de test avec pince crocodile) 8017A (Longue sonde d'extension) 9173 (Mallette) 9121 (Bandoulière) LR6 (AA)(1,5V)x4 Manuel d'utilisation |
| Accessoires en option | 7243A (Sonde en forme de L) 8016 (Sonde type crochet) | 7243A (Sonde en forme de L) 8016 (Sonde type crochet) 8212-USB (USB adaptor with "KEW Report (software)") | 7243A (Sonde en forme de L) 8016 (Sonde type crochet) 8212-USB (USB adaptor with "KEW Report (software)") |