



K3551 K3552 K3552BT



DIGITALE ISOLATIE- EN CONTINUÏTEITSTESTER

- De snelste meetsnelheid ter wereld (0,5 sec)
- 6 bereiken beschikbaar voor een isolatieweerstandstes (50/100/125/250/500/100V)
- Diagnose van isolatietest: PI, DAR
- Meet isolatie tot 40GΩ (3552, 3552BT)



	3551	3552	3552BT
ISOLATIEWEERSTAND			
Testspanning	50V/100V/125V/250V/500V/1000V	50V/100V/125V/250V/500V/1000V	50V/100V/125V/250V/500V/1000V
Meetbereiken (Middenschaal-waarde)	2MΩ/5MΩ/10MΩ/100MΩ/200MΩ	2MΩ/5MΩ/10MΩ/100MΩ/200MΩ	2MΩ/5MΩ/10MΩ/100MΩ/200MΩ
Meetbereiken (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
Nominale stroom	1,0 - 1,1mA	1,0 - 1,1mA	1,0 - 1,1mA
Uitgangskortsluitstroom	1,5mA max	1,5mA max	1,5mA max
Nauwkeurigheid	±2% uitlezing ±2 punten	±2% uitlezing ±2 punten	±2% uitlezing ±2 punten
CONTINUÏTEITSTEST			
Meetbereiken (Middenschaal-waarde)	40.00/400.0/4000Ω	40.00/400.0/4000Ω	40.00/400.0/4000Ω
Uitgangsspanning op open-circuit	5V (4~6.9V)	5V (4~6.9V)	5V (4~6.9V)
Meetstroom	200mA max	200mA max	200mA max
Nauwkeurigheid	±2.5% uitlezing ± punten	±2.5% uitlezing ± punten	±2.5% uitlezing ± punten
AC SPANNING			
AC spanningsbereik	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
Nauwkeurigheid	±2.5% uitlezing ± punten	±2.5% uitlezing ± punten	±2.5% uitlezing ± punten
ALGEMEEN			
Toegepaste normen	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)
Communication interface	N/A	USB	USB , Bluetooth@4.0LE(Bluetooth@SMART)
Voeding	LR6/R6 (AA)(1.5V)x4	LR6/R6 (AA)(1.5V)x4	LR6/R6 (AA)(1.5V)x4
Afmetingen	97 x 156 x 46 mm	97 x 156 x 46 mm	97 x 156 x 46 mm
Gewicht	490g	490g	490g
Toebehoren	7260 (meetsnoeren met afstandsbedieningsschakelaar) 7261A (meetsnoeren met krokodillenklem) 8017A (lange verlengingssonde) 9173 (koffer) 9121 (schouderband) LR6 (AA) (1.5V) x4 handleiding	7260 (meetsnoeren met afstandsbedieningsschakelaar) 7261A (meetsnoeren met krokodillenklem) 8017A (lange verlengingssonde) 9173 (koffer) 9121 (schouderband) LR6 (AA) (1.5V) x4 handleiding	7260 (meetsnoeren met afstandsbedieningsschakelaar), 7261A (meetsnoeren met krokodillenklem) 8017A (lange verlengingssonde) 9173 (koffer) 9121 (schouderband) LR6 (AA) (1.5V) x4 handleiding
Toebehoren (optioneel)	7243A (L-vormige sonde) 8016 (Haak type sonde)	LR6 (AA)(1.5V) x4 Handleiding 7243A (L-vormige sonde) 8016 (Haak type sonde) 8212-USB (USB adaptor with "KEW Report (software)")	LR6 (AA)(1.5V) x4 Handleiding 7243A (L-vormige sonde) 8016 (Haak type sonde) 8212-USB (USB adaptor with "KEW Report (software)")

Diensten van EURO-INDEX

EURO-INDEX is fabrikant, importeur en distributeur van diverse A-merken op het gebied van test- en meetinstrumenten. Daarnaast leveren wij een groot aantal diensten om het gebruik van deze instrumenten in uw bedrijfsvoering te optimaliseren. Dit omvat uiteraard onderhoud, reparatie en kalibratie van de instrumenten, maar ook kennisdeling via EURO-INDEX Academy en verhuur van instrumenten.

Geautoriseerd Service Centrum

EURO-INDEX b.v. is van alle vertegenwoordigde merken een Geautoriseerd Service Centrum. Dit betekent dat uw instrumenten worden behandeld door technici die zijn opgeleid door de fabrikant en beschikken over de juiste gereedschappen en software. Er worden uitsluitend originele onderdelen toegepast en de garantie van uw instrument, evenals de certificering (ATEX, EN50379, etc.) blijven intact.

Kalibratielaboratorium

Het laboratorium in Nederland beschikt over een RvA accreditatie naar EN-ISO/IEC 17025. Deze accreditatie geldt voor grootheden, zoals gespecificeerd in de scope bij accreditatienummer K105. RvA kalibratiecertificaten zijn internationaal geaccepteerd en is gelijkwaardig aan BELAC.



Mobiele Service

Naast de vaste kalibratielaboratoria in Zaventem en Capelle aan den IJssel beschikken wij ook over een laboratorium op wielen met de naam "Mobiele Service". Dit biedt vertrouwde service en kwaliteit, bij u voor de deur!

KWS®

KWS® is een uniek servicesysteem voor uw meetinstrumenten met periodiek onderhoud en kalibratie tegen vaste, lage kosten. Via een gratis webportal (mijnkws.be) heeft u altijd en overal beschikking over uw kalibratiecertificaten.

Verhuur van meetinstrumenten

- Uitgebreid assortiment
- Nauwkeurigheid aantoonbaar door actueel kalibratiecertificaat
- Deskundig advies
- Complete levering inclusief accessoires

EURO-INDEX Academy

- Trainingen, seminars en workshops
- Demonstratie- en instructievideo's
- Application notes



Servicebalie



Onderhoud, reparatie en kalibratie



Trainingen en seminars



Mobiele Service

Wijzigingen voorbehouden EURO-INDEX® VL 23001



BELGIË
Leuvensesteenweg 607
1930 Zaventem
T: 02 - 757 92 44
F: 02 - 757 92 64
sales@euro-index.be
www.euro-index.be

NERLAND
Rivium 2e straat 12
2909 LG Capelle a/d IJssel
T: +31 - (0)10 - 2 888 000
F: +31 - (0)10 - 2 888 010
verkoop@euro-index.nl
www.euro-index.nl

