

**Opis przyrządu**

Rodzaj i typ przyrządu: Miernik rezystancji izolacji  
Model, nr fab., rok prod. MIC-3 sn: 348230  
Wyposażenie dodatkowe: Okablowanie  
Producent, pochodzenie: Sonel SA, Polska  
Riso: 250 kohm - 3.00 Gohm/1000 V, ACV/DCV: 0 - 600 V, R: 400 ohm, F: 45-65 Hz, Rcont  
Zakresy pomiarowe: DCV : +/- (3% wsk. +2 c)  
Klasa dokładności:  
Pozostałe dane: Patrz instrukcja  
Warunki pracy, zasilanie: Bateria: 2x1.5 V typ LR06/ Pakiet Accu  
Zgodny z normą, atestem: CE, CAT. III 300 V  
Metoda i zakres badania: Porównanie wskazań z przyrządami kontrolnymi - Procedura własna  
(Procedura wewnętrzna)  
Wymagania pomiarowe, odnośne normy i przepisy: Wynik sprawdzenia odniesiony do instrukcji przyrządu  
Przyrządy pomocnicze i kontrolne oraz wzorce: Kalibrator SEW 6280TB sn: 01205813, multimetr stołowy EnergyLab EM8145+ sn: 2521178, mostek RLC CHY-20 sn: 26004440, zabezp. RCD FDB-50/G, zasilacze, elementy kontrolne  
(Spójność pomiarowa)  
Odniesienia: Świadectwa referencyjne (Certyfikaty) Certyfikat kalibracji SEW PRC 08/2016, deklaracja Zgodności, wzorce fizyczne  
Warunki otoczenia: tem: 24°C ±1°C wilg.: 55%RH ±5% ciśn.: 1005 hPa ±5hPa  
Przeprowadzone badania: Kontrolne pomiary na podstawowych zakresach, wyniki uśredniano

**Protokół z badań**

## Przebieg testu

## Wskazania:

## Wzorzec - Przyrząd

U(DC) 24.000 V - 24 V  
U(L-N) 238.80 V - 240 V  
R: 200.0 ohm - 199.4 ohm  
Rcont (200 mA): 10.0 ohm - 9.9 ohm  
Riso 250 V/1.000 M: - 1.006 M  
Riso 500 V/10.00 M: - 9.86 M  
Riso 1000 V/100.0 M: - 96.7 M  
Riso 1000 V/1000 M - 975 M  
Test ciągłości - ok!

Opinia techniczna: W badanym zakresie przyrząd spełnia wymagania techniczne producenta. Przyrząd sprawny.

Następne badanie: (Termin ważności) W normalnych warunkach zgodnie z systemem jakości, w przypadku uszkodzenia lub wystąpienia błędnych wskazań

Oznakowanie badania nr: **Nr: ZP-2021-3259**

Załączniki: Karta katalogowa

Uwagi: Stosować zasady bezpieczeństwa

*Niniejsze świadectwo stwierdza zgodność podstawowych parametrów przyrządu z danymi technicznymi producenta.  
Badany przyrząd nie podlega prawnej kontroli metrologicznej w rozumieniu ustawy Prawo o Miarach.*