

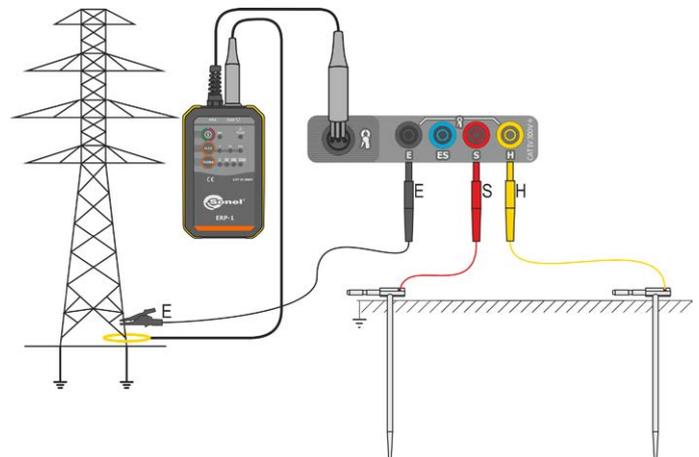
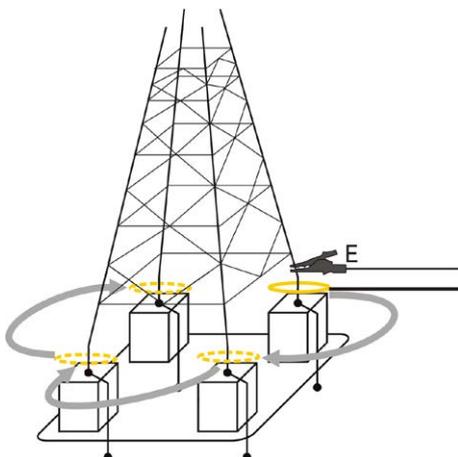


Flexibilität bei Messungen

Merkmale

Der Adapter SONEL ERP-1 in Verbindung mit Messstrommessgeräten, durch der Messstrom von 200 mA erzeugt wird, dient zur Messung des Widerstandes der Mehrfacherdung ohne die Prüfverbindungen trennen zu müssen. Elastische Zangen mit einem großen Durchmesser ermöglichen die Durchführung von Prüfungen der Erdung, z. B. von Strommasten – darunter auch von Gittermasten – ohne dass die die energetischen Leitung abgeschaltet werden muss.

Ergonomisches und griffiges Gehäuse sowie einfache Bedienung tragen dazu bei, dass die Widerstandsprüfungen an elektroenergetischen Masten schnell und problemlos realisiert werden können. Der Adapter zeichnet sich durch die Schutzart IP67 aus, was eine sichere Nutzung auch im Schlammbereich oder beim Regen bedeutet.



Spezifikationen

Flexible Zange

FS-2

Eingangssignalpegel	100 mV / 1 A
Länge	4000 mm

FSX-3

Eingangssignalpegel	300 mV / 1 A
Länge	2000 mm

Elektrische Spezifikation

Messkategorie gemäß IEC 61010-1	CAT IV 300 V
Messbereich	bis 5 A
Betriebsfrequenz	
für Netz 50 Hz	125 Hz
für Netz 60 Hz	150 Hz
Spannungsversorgung	3x Batterie LR6 1,5 V oder 3x Akku NiMH LR6 1,2 V

Weitere Informationen

Abmessungen	146 x 88 x 33 mm
Gewicht mit Batterien	340 g
Gewicht ohne Batterien	270 g
Betriebstemperatur	-10...+50°C
Lagertemperatur	-20...+80°C
Luftfeuchtigkeit	20...90%
Gehäuseschutzklasse	IP67

Verkaufssets



Adapter ERP-1
WAADAERP1



Adapter ERP-1 mit flexibler Zange FS-2 und Tragetasche
WAADAERP1V2



Adapter ERP-1 mit flexibler Zange FSX-3 und Tragetasche
WAADAERP1V3

Zusätzliches Zubehör



Flexible Zange FS-2 (Ø 1260 mm), Eingangssignalpegel 100 mV / 1 A
WACEGFS20KR



Flexible Zange FSX-3 (Ø 630 mm), Eingangssignalpegel 300 mV / 1 A
WACEGFSX30KR



Tragetasche M6
WAFUTM6



Hartschalenkoffer XL8
WAWALXL8