

Rogowskispule FASK 150 100mV/kA / Zuleitungslänge 3m



Artikel-Nr.: 121-10003

Die Rogowski-Spule wird zur Messung von Wechselströmen eingesetzt und findet ihr Haupteinsatzgebiet beim nachträglichen Einbau in bestehenden Anlagen, um das Auftrennen des Primärleiters zu vermeiden. Darüber hinaus eignen sie sich hervorragend für den Einbau an schwer zugänglichen Stellen oder bei begrenztem Platzangebot.

Merkmale/ Vorteile

- Schnell schließender und lösender Bajonettverschluss
- Verschluss PA6, UL 94 V-0
- Für die höchstmögliche Genauigkeit, befindet sich die Fixiermöglichkeit - mit einem Kabelbinder - direkt am Verschluss
- Thermoplastisches Gummi UL 94 V0 bei Spule und Sekundärleitung
- 100% geschirmte Spule und Sekundärausleitungen
- Für eine vereinfachte Verdrahtung sind alle FASK mit festen, flexiblen Sekundärausleitungen ausgestattet
- Schneller Anschluss möglich, dank Sekundärleitungen mit Aderendhülsen (farblich codiert: rot = +, schwarz = -)
- Übersetzung 100mV/kA @50Hz
- CE zertifiziert, RoHS 2.0 Directive 2011/65/EU, EMC EN 61326-1:2006
- Schutzklasse: IP 68
- Arbeitstemperaturbereich: -30 bis +80°C
- Lagertemperaturbereich: -40 bis +90°C



Abmessungen

Bezeichnung	FASK 100	FASK 150	FASK 200	FASK 300
A Fenstergröße II (mm)	135	165	210	310
B Fenstergröße II (mm)	180	150	280	300
C Außendurchmesser Spule (mm)	151	181	226	326
D Spulendurchmesser (mm)	8			
E Länge Zuleitung (mm)	3000 / 5000	3800	3800	3000
F Spulenlänge (mm)	395	535	665	965