

ROGOWSKI-SPOLE MCF150

3104.0005.0001

Rogowski-spole MFC150 25cm

- Hög noggrannhet i hela mätområdet: Klass 0.5
- Klarar strömmar från mA till 100 kA.
- Tillgänglig i olika längder
- 100mV/kA utsignal
- Bajonettfäste



PRODUKTBESKRIVNING

Rogowskispolar används i kombination med en tillhörande omvandlare för att uppnå en stabil och noggrann mätning av växelströmmar mellan några mA till hundratala kA.

Systemet är en kompakt och flexibel lösning för strömmätning där traditionella strömtransformatorer inte är att föredra.

Spolens mjuka kärnkonstruktion gör den enkel att montera, sparar tid och gör att användaren kan installera spolen utan att behöva kapa primärströmmen. På så sätt kan stillestånd på grund av spänningsavbrott undvikas.

Våra spolar från Algodue håller högsta kvalitet med all produktion i Europa och garanterar branschens bästa noggrannhetsklass med klass 0,5 enligt IEC 61869-10.

Den tillhörande omvandlaren RPS51 kan skalas till olika primärströmmar med en enkel knapptryckning. På så sätt kan hela systemet installeras på bara några minuter.

För speciella applikationer erbjuder vi även Rogowski-spolar med magnet istället för bajonettfäste.

TEKNISK DATA

Frekvens max	60 Hz
Frekvens min	50 Hz
Fäste	Bajonett
Innerdiameter	50 mm
IP-klass	IP67
Kabellängd	3 m
Max. ström	100000 A
Noggrannhetsklassning	Klass 0,5
Spollängd	25 cm

