

## SIGNALOMFORMER RPS51 FOR ROGOWSKI SPOLER

2105.0001.0001

Signalomformer for Rogowski coils til 0-1 A.

Drifttspenning 85-264 V AC

- 4 måleområder: 100A, 500A, 1kA, 5kA
- Skalbar med en trykknapp
- Tilpasset for alle MCF150 spoler
- 0-1A utsignal
- Høy nøyaktighet



### PRODUKTBESKRIVELSE

RPS51 er en signalomformer (integrator) som konverterer rogowski-spolens lavspenningssignal til en mer anvendelig sekundærstøm på 0-1 A.

Skalan for primærstrømmen kan enkelt stilles inn med en knapp i front:

100A, 500A, 1kA og 5kA.

Signalomformereren håndterer et stort strømområde og er meget universal og kan benyttes i mange applikasjoner med ulike strømmer. Sammen med våre Rogowski spoler MCF150 blir dette en komplett og fleksibel løsning som passer i nesten alle applikasjoner.

### TEKNISKE DATA

<b>Frekvens maks.</b>	60 Hz
<b>Frekvens min.</b>	50 Hz
<b>Impedance</b>	20kOhm - 1mOhm
<b>IP-klasse</b>	IP20
<b>Nøyaktighetsklasse</b>	±1,0 % av maksimal skalaverdi ihht. EN837-1
<b>Output</b>	0-1A AC
<b>Størrelse</b>	115x100x23 mm
<b>Vekt</b>	0,122 kg
<b>Voltage</b>	230 V AC