



## Produktblad

# Rogowskispolar till EMS96 och EMA90N

Rogowskispolar är ett praktisk alternativ när det är ont om plats. Spolarna möjliggör för smidiga installationer i befintliga och nya anläggningar.

Spolarna är anpassade för att användas till multiinstrumenten **Megacon EMS96** och **EMA90N**.

Spolarna har ett brett spann av strömmätning från 15 A till 3500 A.



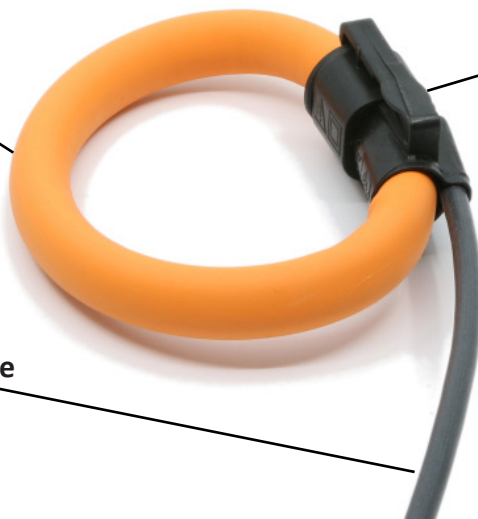
- En väldigt kompakt delbar strömtransformator
- Tillverkade enligt standard: EN 61010-1
- Frekvens: 45 till 65 Hz
- Primärströmmar: 15 - 3500 A
- Intern resistans: 30  $\Omega$  / 400 mm
- Noggrannhet: 0,5 %
- IP52
- Temperaturintervall: -20°C till +70°C
- Utsignal: 100mV/kA vid 50 Hz

- 2m anslutningskabel som standard
- Färg på spole: Orange
- Material: Termoplast (UL 94)
- Spänning: Cat. III 1000V, Cat. IV 600V 50/60 Hz
- Testspänning: 7,4 kV AC i 1 minut
- Se separata produktblad för EMS96 och EMA90N för specifikation av funktioner och kommunikation

Rogowskispole

Pil som anger  
strömriktning

Anslutningskabel till mätare  
(multiinstrument)



Megacon AB

Ranhammarsvägen 20- 168 67 Bromma - Tel 08-402 42 50- sales@megacon.se- www.megacon.se

Manage Your Energy



## Produktblad

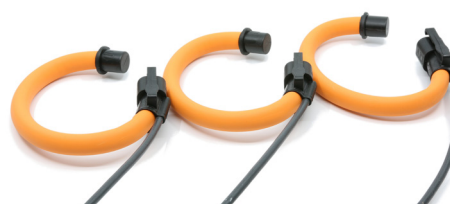
# Rogowskispolar till EMS96 och EMA90N

| Artikelnummer | Benämning           | Spollängd | Innerdiameter | Utsignal | Noggrannhet |
|---------------|---------------------|-----------|---------------|----------|-------------|
| 644061        | Multi-Rogowski 250  | 250       | 68            | 100mV    | 0,5         |
| 644062        | Multi-Rogowski 300  | 300       | 84            | 100mV    | 0,5         |
| 644063        | Multi-Rogowski 400  | 400       | 115           | 100mV    | 0,5         |
| 644064        | Multi-Rogowski 500  | 500       | 147           | 100mV    | 0,5         |
| 644065        | Multi-Rogowski 600  | 600       | 179           | 100mV    | 0,5         |
| 644066        | Multi-Rogowski 700  | 700       | 211           | 100mV    | 0,5         |
| 644067        | Multi-Rogowski 800  | 800       | 243           | 100mV    | 0,5         |
| 644068        | Multi-Rogowski 900  | 900       | 275           | 100mV    | 0,5         |
| 644069        | Multi-Rogowski 1000 | 1000      | 306           | 100mV    | 0,5         |
| 644070        | Multi-Rogowski 1100 | 1100      | 338           | 100mV    | 0,5         |
| 644071        | Multi-Rogowski 1200 | 1200      | 370           | 100mV    | 0,5         |

Spolens diameter: 5 mm

Anslutningskabel: Standard 2 meter (går att anpassa vid beställning)

Observera att multiinstrumenten **EMS96** och **EMA90N** beställs med extra option (artnr 644085) för Rogowski-ingång.



Megacon AB

Ranhammarsvägen 20- 168 67 Bromma - Tel 08-402 42 50- sales@megacon.se- www.megacon.se

Manage Your Energy