

# MTSA Technopower Rogowski unit Meten van hoge elektrische stromen



Rogowski meetsystemen worden gebruikt om contactvrij stromen door geleiders te meten. Door het ontbreken van een kern zijn deze Rogowski's zeer geschikt voor hoge stromen.

De MTSA Rogowski meetsystemen zijn mechanisch ontworpen om gebruikt te worden bij draad of rail verbindingen die een hoge spanning voeren. Door het geïntegreerde ontwerp van spoel, kabel en actieve integrator ontstaat een nauwkeurig en breedbandig meetsysteem.

Het ontwerp kan worden aangepast aan de specifieke omstandigheden.

Eigenschappen:

Gevoeligheid:	van 0.5 kA/V tot 50 kA/V
Stroom bereik:	Stromen tot maximaal 1 MegaAmpere
Frequentie bereik:	LF tot 0.007 Hz
Nauwkeurigheid:	beter dan 1%
Fasefout:	beter dan 20 boogminuten bij 50 Hz

Wilt u meer weten, of heeft u behoefte aan Rogowski meetsystemen, neem dan contact op met MTSA Technopower, afdeling E&I (tel direct: +31 (0)26 3844 282).

**MTSA Technopower B.V.**  
Westervoortsedijk 67  
6827 AT Arnhem

**Telefoon** : +31 (0)26 3636310  
**Telefax** : +31 (0)26 3646717  
**E-mail** : mail@mtsa.nl  
**Internet** : www.mtsa.nl