EM480

COMPACT-meetwaardeomvormer EM480

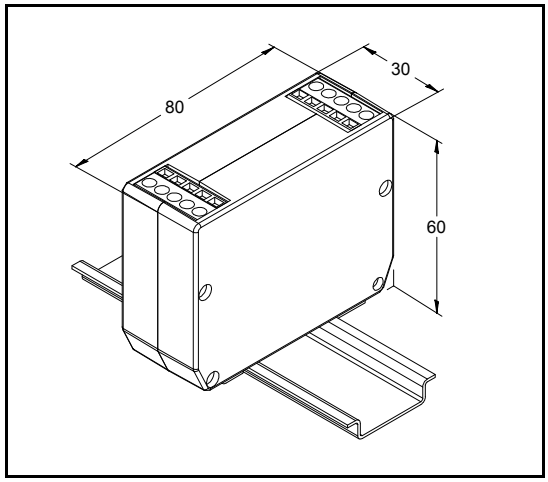
Meetwaardeomvormer voor sinusvormige stroom

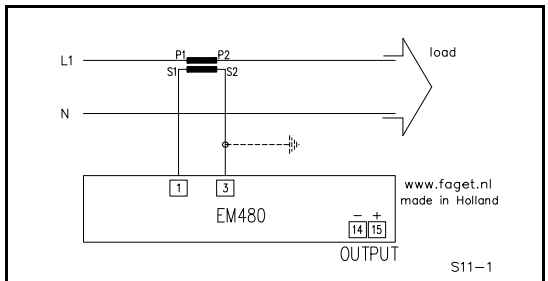
Meetwaardeomvormer voor het meten van sinusvormige stroom. U kunt in 1 product kiezen tussen 2 verschillende meetbereiken van 1A & 5A of 1,2A & 6A. De omvormer heeft een lineaire uitgangscurve van 0-20mA

Ingang
- ► Sinusvorminge wisselstroom
- ► 1A & 5A of 1,2A & 6A

Uitgang
- ► Lineair, 0-20mA

Hulpspanning
- ► Geen





Mogelijke aansluitschema's : S11-1 en S11-2.
Meer aansluitschema's vindt u terug op pag. 19 van onze catalogus meetwaardeomvormers.

Bestelinformatie

Meetbereik		Artikelnummer
1A of 5A	0-20mA	6R2301
1,2 of 6A	0-20mA	6R2302

Ingang

Nominale stroom	1A of 5A (6A max)
Nominale frequentie	45..50..60..65Hz
Overbelastbaarheid	1,2xIn continue
	60xIn / 1sec.
Eigen verbruik	ca 0,4VA

Uitgang

Stroomuitgang	0..20mA
belastingsspanning	10V
stroombegrenzing	<40mA
Nauwkeurigheids klasse	|0.5|
Rimpel	<0,6%pp
Responsietijd	
0-90% & 100-10%	<1s

Hulpspanning

Spanning	Geen

Veiligheid & Zekerheid

Impulstest	5kV 1,2/50µs
Isolatietest	4kV 50Hz 1min.
Aanrakingsveiligheid	
klemmen	IP20
huis	IP40
EMC	
Emissie	EN50081-1
Immuniteit	EN50082-2
Toepassingsklasse	III (IEC60688)
Vervuilingsgraad	II (IEC60947-1)