

- Val av utsignal sker med DIP-switch.
- Mät noggrannhet: klass 0,5 - EN 60688.
- Mäter true RMS - vilket ger korrekt utsignal även då lasten matas via omriktare.
- Norm-utförande 2 moduler - DIN 43880.

mA		V	
<input type="checkbox"/>	0-5	<input type="checkbox"/>	0-5
<input type="checkbox"/>	0-10	<input type="checkbox"/>	0-10
<input type="checkbox"/>	0-20	<input type="checkbox"/>	2-10
<input type="checkbox"/>	4-20		

Ingångsdata

Nominell ström	1A • 5A Anges vid best.
Mätområde	0-120% In
Galvansk isolering	Ja
Frekvens	47 - 63 Hz
Vågform	sinus, disorderad
Märkbörda	0,5VA
Kontinuerlig överlast ..	3 x In
Dynamisk överlast	20 x In/1s EN60688

Utgångsdata

Likström	0-5, 0-10 0-20, 4-20 mA
Likpänning	0-5, 0-10, 2-10 V
Reaktionstid	≤ 100ms, ≤50ms option
Belastningsresistans ..	RL ≤ 750 Ω vid 20mA RL ≤ 1,5k Ω vid 10mA RL ≤ 3k Ω vid 5mA

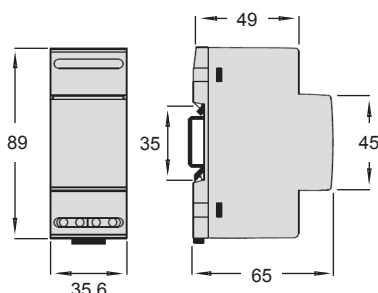
Hjälpsspänning

230 VAC	207 ... 264V, 47-63Hz
115 VAC	103 ... 126V, 47-63Hz
20-150 VDC	Polaritetsskyddad

Elektromagnetisk kompatibilitet

Emission	EN 50081-1 EN 55011
Immunitet	EN 50082-2
HF-test	1 MHz IEC 255-4

Dimensioner



Artikelkoder

Artikelkod	Ing.	Hjälpsspänning	E-nummer
TM4I330	5A	230...240V AC	
TM4IH30	5A	20...150V DC	
TM4I310	1A	230...240V AC	
TM4IH10	1A	20...150V DC	

Andra hjälpspänningar på begäran.

Isolation

Kategori	III enligt EN 60439-1
Testspänning	2,5 kV rms 50Hz/1 min (Ing./ utg. /hjälpssp.)
Testspänning	4 kV rms 50Hz/1 min (Samtliga kretsar mot jord)

Omgivande miljö

Arbetstemperatur	0 ... 45°C
Funktionstemperatur ..	-10 ... 55°C
Lagringstemperatur	-25... 70°C
Relativ fuktighet	75%

Kapsling

Norm	2 moduler DIN 43880
Anslutningar	Skruv - max area 4 mm ²
Montage	DIN skena 35mm EN 50022
Material	Självslocknande makrolon
Skyddsform	Mot front IP 40 EN 60529
	Anslutningar IP20 EN 60529
Vikt	200g

Inkoppling

