



- Val av utsignal - sker med DIP-switch
- Mät noggrannhet : klass 0,5 - EN 60688
- Norm-utförande 2 moduler - DIN 43880
- Mäter 250V • 400V • 500V

Se tabell nedan.

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	

Artikelkoder

Artikelkod	Ing.	Hjälpsspänning	E-nummer
TM3U370	250V	230...240V AC	42 240 78
TM3U390	400V	230...240V AC	42 240 79
TM3ULC0	500V	150...250V AC	E-nr saknas

Ingångsdata

Nominell spänning	100V • 110V • 120V 250V • 400V • 500V Anges vid beställning.
Mätområde	0-120% Un
Frekvens	47 - 63 Hz
Vågform	sinus, form faktor 1,11
Märkbörda	0,5VA
Överlast	2 x Un/1s EN 60688 (max 600V)

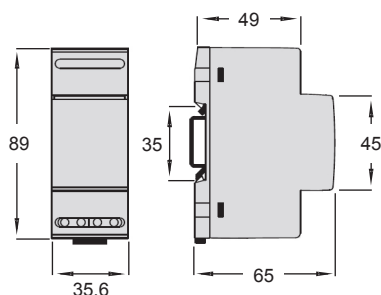
Utgångsdata

Likström	0-5, 0-10 0-20, 4-20 mA
Likspänning	0-5, 0-10, 2-10 V
Reaktionstid	≤ 300ms
Belastningsresistans ..	RL ≤ 750 Ω vid 20mA

Hjälpsspänning

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

Dimensioner



Isolation

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

Elektromagnetisk kompatibilitet

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

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

