

SIGNALOMFORMER FOR SPENNING

Shuntspenning

750901.0000

Signalomformer inn:0-60 mV DC, ut:0-10V/0-20mA/4-20mA. 3-veis 6,2 mm 24 VAC/DC Skru.

- Inn: 0-60 mV
- Ut: 0-10V / 0-20mA / 4-20mA
- 24 VAC/DC driftsspenning



PRODUKTBESKRIVELSE

Signalomformer for shuntspenning 0-60 mV DC. Ingen ytterligere innstilling behøver å gjøres, noe som gjør installasjonen hurtig og enkel. Bredden er kun 6,2 mm.

Signalomformeren har 3-veis galvanisk isolasjon og man kan benytte laskerkammer til f.eks. driftsspenning.

Finnes med skru eller Push-In tilkobling.

TEKNISKE DATA

INNGANGSDATA

Inngang	0-60mV
Nøyaktighet	0,1 % FSR
Linearitetsfeil	0,05 % FSR
Temperaturkoeffisient	<150 ppm/° K FSR
Reaksjonstid	60 ms
Koblingsfrekvens maks.	10 Hz @ 3 dB

UTGANGSDATA

Lastimpedans	500 Ω
Lastimpedans spenning	Min. 2 kΩ
Utgang	4-20 mA

Beskyttelse	Overspenning AC/DC 26,4 V, PTC sikring. Utgang kortslutningsikker
-------------	---

DISPLAY & FUNKSJON

Statusindikering	Grønn LED
------------------	-----------

MEKANISK DATA

Tilkobling	Skrutilk.
Montering	DIN-skinne
Høyde	93 mm
Bredde	6,2 mm
Dybde	73 mm
IP-klasse	IP20
Vekt	30 g
Tilkoblingsareal min.	0,25 mm ²
Tilkoblingsareal maks.	2,5 mm ²

GENERELL DATA

Matespenning	24 V AC/DC
Isolasjonsspenning inn/ut	2500 V
Galvanisk isolasjon	3-veis
Temperaturområde fra	-25 °C
Temperaturområde til	60 °C
Oppbevaringstemperatur fra	-40 °C
Oppbevaringstemperatur til	80 °C
Godkjenninger	cULus

S1	Output
• → Switch On	5 6
0–10V	●
0–20mA	●
4–20mA	● ●
S1	Input
• → Switch On	1 2 3 4
0–60 mV	

