

## SIGNAALINMUUNTIMET POTENTIOMETREILLE

750559

Signaalimuunnin, potentiometri / std, 3-tie, 24 V AC/DC,  
ruuvi

- 500 Ω-50 kΩ potentiometreille (3-johtimiset)
- 6,2 mm leveä
- 3-tie erotus, 2,5 kV
- Ulostulosignaali valittavissa
- 24 V AC/DC käyttöjännite



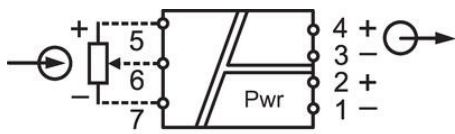
### TUOTEKUVAUS

Signaalimuunnin kaikille 3-johtimisille potentiometreille resistanssiltaan 500 Ω-50 kΩ. Haluttu ulostuloviesti voidaan valita DIP-kytkimellä. Mittamuuntimeen saa myös ketjutusrimoja, minkä ansiosta johdotus on nopeaa ja muuntimen 6,2 mm:n leveys säästää tilaa kotelossa ja DIN-kiskolla.

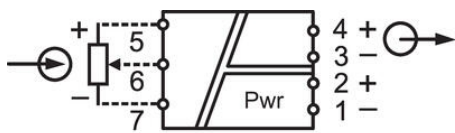
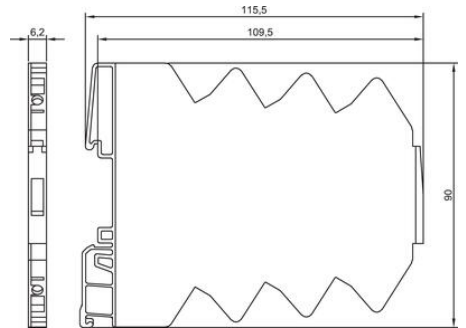
### TEKNISET TIEDOT

Min. käyttöjännite DC	16,8 V
Max. käyttöjännite DC	30 V
Tarkkuus	0,2 % FSR
Vasteaika	60 ms
Tilaindikointi	Keltainen LED
Nousuaika (10-90 %)	30 ms
Virrankulutus	13 mA
Lämpötilakerroin	<150 ppm °C
Min. käyttölämpötila	-25 °C
Max. käyttölämpötila	60 °C
Min. varastointilämpötila	-40 °C
Max. varastointilämpötila	80 °C
Paino	40 g
DIP-kytkimillä valittava lähtösignaali	0-20 mA/4-20 mA/0-10 V DC
Hyväksynnät	CE, cULus, RoHS

<b>Liitäntä</b>	Ruuvi
<b>Max. johdinkoko</b>	1,5 mm <sup>2</sup>
<b>Min. poikkipinta</b>	0,14 mm <sup>2</sup>
<b>Tulo</b>	Potentiometri, 500 Ω - 50 kΩ ( 3-johtiminen)
<b>Eristysjännite in/out</b>	2500 V
<b>IP-luokka</b>	IP20
<b>Lineaarisuus</b>	0,5-25 kΩ=0,1 % max. arvosta, 25-50 kΩ= 0,2 % max. Arvosta
<b>Kuorman impedanssi virta</b>	400
<b>Kuorman impedanssi jännite</b>	1000
<b>Asennus</b>	DIN-kisko



● → Switch On		S1			
Input	Output	1	2	3	4
Pot.	0-10 V				
Pot.	0-20 mA		●		
Pot.	4-20 mA			●	



● → Switch On		S1			
Input	Output	1	2	3	4
Pot.	0-10 V				
Pot.	0-20 mA		●		
Pot.	4-20 mA			●	

