

MONITOIMISET SIGNAALIMUUNTIMET ANALOGISILLE SIGNAALEILLE

LCIS

750539.0000

Signaali muunnin LCIS, std / std, 3-tie, 24 V AC/DC,
ruuvi

- 6,2 mm tai 17,5 mm leveä
- Tulo ja lähtö valittavissa
- 24 V ja 24-240 V AC/DC käyttöjännite
- Automaattinen kalibrointi
- DNV- ja GL-hyväksytty



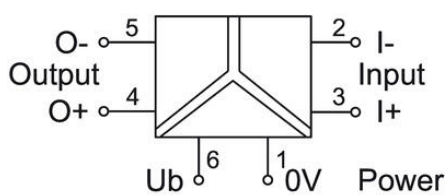
TUOTEKUVAUS

Monitoimimuuntimessa on yleisimmät standardiviestivaihtoehdot. DIP-kytkimellä valitaan haluttu sisään- ja ulostuloviesti. Muunnin on itsestään kalibroituva, tehden näin asennuksesta nopeaa ja helppoa. Muunnin on 3-tie erotuksella ja jokainen liitin on ketjutettavissa ketjutusrimalla, minkä ansiosta johdotus on nopeaa. Muuntimen 6,2 mm leveys säästää tilaa kotelossa ja DIN-kiskolla. Muunninta voidaan kääntää kiskolla 180-astetta, jolloin on mahdollista päättää, ovatko tulot vai lähdöt ylhäällä vai alhaalla.

TEKNISET TIEDOT

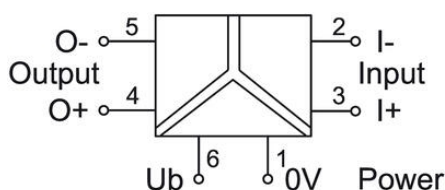
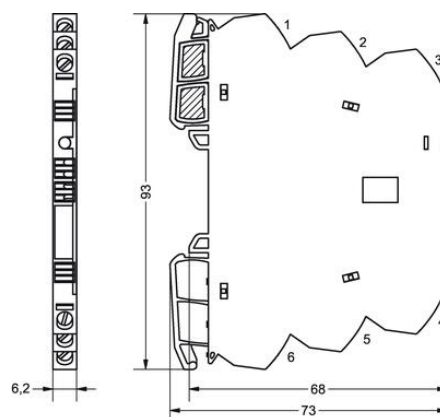
Käyttöjännite	24 V AC/DC
Leveys	6,2 mm
Max. kytkentätaajuus	30 Hz @ 3 dB
Tarkkuus	0,1 % FSR
Reaktioaika	17 ms
Vasteaika	10-90 % 6 mS
Tilaindikaatio	Vihreä LED
Nousuaika (10-90 %)	6 ms
Lämpötilakerroin	<150 ppm/° K FSR
Min. käyttölämpötila	-25 °C
Max. käyttölämpötila	60 °C
Min. varastointilämpötila	-40 °C
Max. varastointilämpötila	85 °C

Paino	30 g
DIP-kytkimillä valittava tulosignaali	0-20mA/4-20mA /0-10V DC
DIP-kytkimillä valittava lähtösignaali	0-20mA/4-20mA/0-10V DC
Hyväksynnät	CSA, DNV, UL
Liitântä	Ruuvi
Max. johdinkoko	2,5 mm ²
Min. poikkipinta	0,25 mm ²
Syvyys	73 mm
Galvaaninen erotus	3-tie
Korkeus	93 mm
Tuloimpedanssi virta mA	100 Ω
Tuloimpedanssi jännite	330 kΩ
Suojaus	Ylijännite AC/DC 26,4 V, PTC sulake, lähtö oikosulkusuojattu
Eristysjännite in/out	2500 V
IP-luokka	IP20
Lineaarisuus	0,05 % FSR
Kuorman impedanssi virta	500 Ω
Kuorman impedanssi jännite	Min. 2 kΩ
Manuaalinen kytkin	Ei
Asennus	DIN-kisko



S1	Input
● → Switch On	1 2 3 4
0–10V*	●
0–20mA	●
4–20mA	●

S1	Output
● → Switch On	5 6
0–10V*	●
0–20mA	●
4–20mA	●



S1		Input			
●→Switch On		1	2	3	4
0–10V*	●				
0–20mA		●			
4–20mA	●	●			

S1		Output	
●→Switch On		5	6
0–10V*	●		
0–20mA			●
4–20mA	●	●	

