OEM Finland Oy | Puh: 0207 499 499 | info@oem.fi | www.oem.fi
PL 9, 20101 TURKU

MULTI-SIGNAALIMUUNNIN ANALOGISILLE SIGNAALEILLE

LCIS

750517.0000
Multi-signaalimuunnin LCIS, std / std, 3-tie, 24-240 V AC/DC, ruuvi



- Tulo ja lähtö valittavissa
- Automaattinen kalibrointi
- Erotusjännite 4 kV
- 24 V ja 24-240 V AC/DC käyttöjännitteet
- DNV- ja GL-hyväksytty

TUOTEKUVAUS

Multi-signaalimuuntimessa 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.

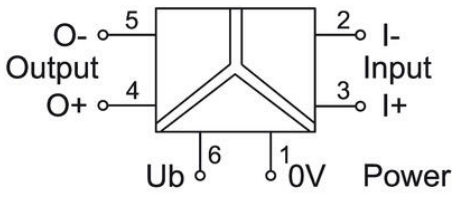
TEKNISET TIEDOT

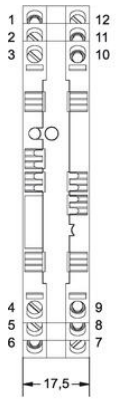
Käyttöjännite	24-240 V AC/DC
Max. kytkentätaajuus	30 Hz @ 3 dB
Tarkkuus	0,1 % FSR
Reaktioaika	17 ms
Vasteaika	17 ms
Tilaindikointi	Vihreä LED
Nousuaika (10-90 %)	6 ms
Lämpötilakerroin	<150 ppm/° K FSR
Min. käyttölämpötila	-25 °C
Max. käyttölämpötila	60 °C
Min. varastointilämpötila	-40 °C
Max. varastointilämpötila	80 °C
Paino	59 g
DIP-kytkimillä valittava tulosignaali	0-60mV,0-100mV,0-300mV,0-500mV,0-1 V,0-2 V,0-5 V,0-10 V,2-10 V,0-20 V,0-5mA,0-10mA,+-5mA,+-20mA.0-20mA,4-20mA

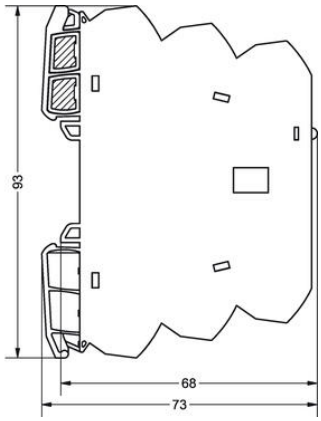
DIP-kytkimillä valittava lähtösignaali	0-20mA, 4-20mA, 0-10V
Hyväksynnät	CE, CSA, DNV, GL, RoHS
Liitäntä	Ruuvi
Max. johdinkoko	2,5 mm²
Min. poikkipinta	0,25 mm²
Syvyys	73 mm
Galvaaninen erotus	3-tie
Tuloimpedanssi virta mA	100 Ω
Tuloimpedanssi jännite	330 kΩ
Suojaus	Ylijännite AC/DC 26,4 V, PTC sulake, lähtö oikosulkusuojattu
IP-luokka	IP20
Leveys	17,5 mm
Korkeus	93 mm
Lineaarisuus	0,05 % FSR
Lineaarisuus	0,05 % FSR
Kuorman impedanssi virta	Max. 500 Ω
Kuorman impedanssi jännite	Min. 2 kΩ
Asennus	DIN-kisko

S1 ●→Switch On	Input 1	2	3	4
0–60 mV				
0–100 mV	●			
0–300 mV		●		
0–500 mV	●	●		
0–1 V			●	
0–2 V	●		●	
0–5 V		●	●	
0–10 V*	●	●	●	
2–10 V				●
0–20 V	●			●
0–5 mA		●		●
0–10 mA	●	●		●
±5 mA			●	●
±20 mA	●		●	●
0–20 mA		●	●	●
4–20 mA	●	●	●	●

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







S1	Input			
●→Switch On	1	2	3	4
0–60 mV				
0–100 mV	●			
0–300 mV		●		
0–500 mV	●	●		
0–1 V			●	
0–2 V	●		●	
0–5 V		●	●	
0–10 V*	●	●	●	
2–10 V				●
0–20 V	●			●
0–5 mA		●		●
0–10 mA	●	●		●
±5 mA			●	●
±20 mA	●		●	●
0–20 mA		●	●	●
4–20 mA	●	●	●	●

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

