

MONITOIMISET SIGNAALIMUUNTIMET ANALOGISILLE SIGNAALEILLE, MANUAALI / AUTOMAATTI KYTKIMELLÄ

LCIS

750519.0000

Signaaliuunnin LCIS, M/A-kytkimellä, std / std, 3-tie,
24-240 V /AC/DC, ruuvi

- Kytkin manuaali / automaatti käytölle
- Automaattinen kalibrointi
- 3-tie erotus, 4 kV
- 24 V ja 24-240 V AC/DC käyttöjännitteet
- DNV- ja GL-hyväksytyt



TUOTEKUVAUS

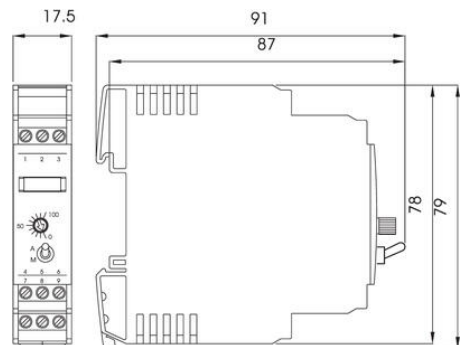
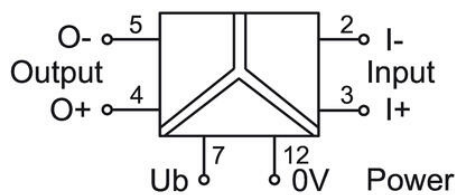
Monitoimisessa signaaliuunninissa on yleisimmät standardiviestivaihtoehdot. DIP-kytkimellä valitaan haluttu sisään- ja ulostuloviesti. Muuntimen etupaneelissa on potentiometri ja kytkin. Auto-moodissa muunnin lähtösignaalin taso määräytyy tulosignaalin mukaan. Manuaali-moodissa lähtösignaali ohjataan etupaneelin potentiometrilla. Tämä ominaisuus on hyödyllinen, jos tulosignaali pitää jostain syystä katkaista, mutta prosessin / koneen pitää pystyä jatkamaan toimintaansa. 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. 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

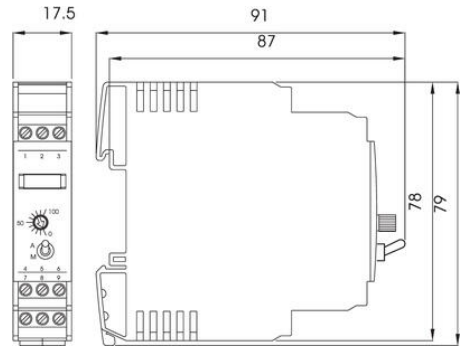
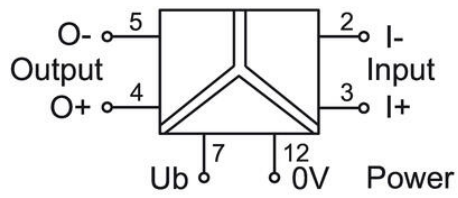
DIP-kytkimillä valittava tulosignaali	0-20mA, 4-20mA, 0-10V
DIP-kytkimillä valittava lähtösignaali	0-20mA, 4-20mA, 0-10V
Hyväksynät	CE, CSA, DNV, GL, RoHS
Liitântä	Ruuvi
Max. johdinkoko	2,5 mm ²
Min. poikkipinta	0,25 mm ²
Syvyys	73 mm
Galvaaninen erotus	3-tie
Tulo	0-20mA, 4-20mA, 0-10V
Tuloimpedanssi virta mA	100 Ω
Tuloimpedanssi jännite	330 k Ω
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 k Ω
Manuaalinen kytkin	Kyllä
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	●