

MONITOIMISET SIGNAALIMUUNTIMET ANALOGISILLE SIGNAALEILLE

LCIS

750539.0000

Signaalimuunnin 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

Tuloimpedanssi virta mA	100 Ω
IP-luokka	IP20
DIP-kytkimillä valittava tulosignaali	0-20mA/4-20mA /0-10V DC
Tuloimpedanssi jännite	330 kΩ
Vasteaika	10-90 % 6 mS
Kuorman impedanssi virta	500 Ω
Syvyys	73 mm
Liitântä	Ruuvi
Min. varastointilämpötila	-40 °C
Eristysjännite in/out	2500 V
Lämpötilakerroin	<150 ppm/° K FSR
Max. käyttölämpötila	60 °C
Paino	30 g

Tarkkuus	0,1 % FSR
Leveys	6,2 mm
Lineaarisuus	0,05 % FSR
Max. varastointilämpötila	85 °C
Reaktioaika	17 ms
Min. käyttölämpötila	-25 °C
Galvaaninen erotus	3-tie
Max. johdinkoko	2,5 mm ²
Asennus	DIN-kisko
Min. poikkipinta	0,25 mm ²
Nousuaika (10-90 %)	6 ms
Tilaindikointi	Vihreä LED
Kuorman impedanssi jännite	Min. 2 kΩ
Käyttöjännite	24 V AC/DC
Hyväksynnät	CSA, DNV, UL
Manuaalinen kytkin	Ei
Korkeus	93 mm
Max. kytkentätaajuus	30 Hz @ 3 dB
DIP-kytkimillä valittava lähtösignaali	0-20mA/4-20mA/0-10V DC
Suojaus	Ylijännite AC/DC 26,4 V, PTC sulake, lähtö oikosulkusuojattu

