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

MONITOIMISET SIGNAALIMUUNTIMET J- JA K-TYYPIN ANTUREILLE

LCIS

750847.0000
Signaalimuunnin LCIS, J tai K / std, 3-tie, 24-240 V AC/DC, ruuvi



- -50...+1200 °C
- Automaattinen kalibrointi
- 3-tie erotus, 4 kV
- 24-240 V AC/DC käyttöjännite
- DNV- ja GL-hyväksytty

TUOTEKUVAUS

Lütze: signaalimuuntimet J- ja K-tyypin antureille. Tulona on valittavana 8 lämpötila-aluetta ja lähtöinä yleisimmät standardiviestit. Muuntimen konfigurointi tehdään DIP-kytkimillä ja muunnin kalibroituu automaattisesti, joten sen asentaminen on nopeaa ja helppoa.

Signaalimuuntimet ovat 3-tie erotuksella ja jokainen liitin on ketjutettavissa ketjutusrimalla, minkä ansiosta johdotus on nopeaa. Signaalimuuntimia voidaan kääntää kiskolla 180-astetta, jolloin on mahdollista päättää, ovatko tulot vai lähdöt ylhäällä vai alhaalla. Valittavan mallit sekä ruuvi- ja pushi-in-liittimillä.

TEKNISET TIEDOT

Käyttöjännite	24-240 V AC/DC
Max. kytkentätaajuus	10 Hz @ 3 dB
Reaktioaika	60 ms
Lämpötilakerroin	<150 ppm/° K FSR
Min. käyttölämpötila	-25 °C
Max. käyttölämpötila	60 °C
Min. varastointilämpötila	-40 °C
Max. varastointilämpötila	85 °C
Paino	59 g
Hyväksynnät	CE, cULus, RoHS
Max. johdinkoko	2,5 mm²
Min. poikkipinta	0,25 mm²
Syvyys	73 mm

Eristysjännite in/out	4000 V
IP-luokka	IP20
Leveys	17,5 mm
Korkeus	93 mm
Lineaarisuus	0,1 % FSR
Kuormaimpedanssi	500 Ω
Kuorman impedanssi virta	Max. 500 Ω
Kuorman impedanssi jännite	Min. 2 kΩ
Manuaalinen kytkin	Kyllä

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

S1 → Switch On	Input 1	2	3	4
TC J (Fe-CuNi)				
TC K (Ni-CrNi)	●			
-50 – 200°C				
-50 – 350°C		●		
0 – 200°C			●	
0 – 400°C		●	●	
0 – 600°C				●
0 – 800°C		●		●
0 – 1000°C			●	●
0 – 1200°C		●	●	●





