

## LCIS MULTIFUNKTIONSSIGNALKONVERTER

til standard signaler

750539.0000

Signalkonverter standardsignaler 3-vejs

- 6.2 mm bred
- Valgbare ind- og udgange
- 2500V adskillelse
- Automatisk kalibrering
- 24 V AC / DC driftsspænding samt DNV og GL godkendelse



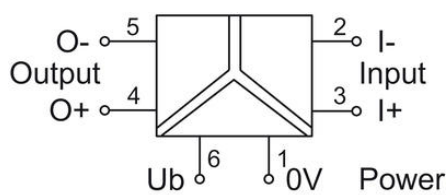
### PRODUKTBESKRIVELSE

Lütze-signalkonvertere håndterer de mest almindelige standardsignaler, hvilket gør dem fleksible. Ved hjælp af en DIP-switch vælges det ønskede indgangs- og udgangssignal. Ingen yderligere opsætning er nødvendig, hvilket gør installationen hurtig og nem. Signalkonverterne er særligt egnede, hvor mange signaler skal behandles, da bredden kun er 6,2 mm pr. Enhed. 3-vejs galvanisk adskillelse 2,5 kV.

### SPECIFIKATIONER

Valgbare indgangssignaler via DIP-Switch	0-20mA/4-20mA /0-10V DC
Stigningstid (10-90%)	6 ms
Nøjagtighed	0,1 % FSR
Linearitetsfejl	0,05 % FSR
Temperaturkoefficient	<150 ppm/° K FSR
Reaktionstid	17 ms
Reaktionstid	10-90 % 6 mS
Skiftfrekvens max	30 Hz @ 3 dB
Indgangsimpedans strøm mA	100 Ω
Indgangsimpedans spænding	330 kΩ
Lastimpedans strøm	500 Ω
Lastimpedans spænding	Min. 2 kΩ
Valgbare udgangssignaler via DIP-Switch	0-20mA/4-20mA/0-10V DC

<b>Beskyttelse</b>	Overspænding AC / DC 26,4 V, PTC sikring. Udgang kortslutningssikker
<b>Statusindikering</b>	Grøn LED
<b>Tilslutning</b>	Skrue
<b>Montering</b>	DIN-skinne
<b>Højde</b>	93 mm
<b>Bredde</b>	6,2 mm
<b>Dybde</b>	73 mm
<b>IP-klasse</b>	IP20
<b>Vægt</b>	30 g
<b>Tilslutningstværsnit min</b>	0,25 mm <sup>2</sup>
<b>Tilslutningstværsnit maks</b>	2,5 mm <sup>2</sup>
<b>Forsyningsspænding</b>	24 V AC/DC
<b>Isolationsspænding ind / ud</b>	2500 V
<b>Galvanisk isolation</b>	3-vejs
<b>Temperaturområde fra</b>	-25 °C
<b>Temperaturområde til</b>	60 °C
<b>Temperaturområde lager fra</b>	-40 °C
<b>Temperaturområde lager til</b>	85 °C
<b>Manual switch</b>	Nej
<b>Godkendelser</b>	CSA, DNV, UL



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

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

