

LCIS ENKELTFUNKTIONS SIGNALKONVERTER

til standard signaler

750530.0000

Signalkonver. 0-10 V DC/0-10 V DC 3-vejs



- 6.2 mm bred
- 2500V adskillelse
- 3-vejs galvanisk adskillelse
- 24 V AC / DC driftsspænding
- DNV og GL godkendelse

PRODUKTBESKRIVELSE

Lütze signalkonvertere til et specifikt indgangs- og udgangssignal i henhold til ordrenummer. 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. De har 3-vejs galvanisk adskillelse og kan tilsluttes med en luseskinne for tilslutning til ex. forsyningspænding.

SPECIFIKATIONER

Indgang	0-10 V
Stigningstid (10-90%)	6 ms
Linearitetsfejl	0,05 % FSR
Temperaturkoefficient	<150 ppm/° K FSR
Reaktionstid	17 ms
Skiftfrekvens max	30 Hz @ 3 dB
Indgangsimpedans	330 kΩ

Udgang	0-10 V
Beskyttelse	Overspænding AC / DC 26,4 V, PTC sikring. Udgang kortslutningssikker
Nøjagtighed	0,1 % FSR

Statusindikering	Grøn LED
-------------------------	----------

Tilslutning	Skrue
Montering	DIN-skinne

Højde	93 mm
Bredde	6,2 mm
Dybde	73 mm
IP-klasse	IP20
Vægt	29 g
Tilslutningstværsnit min	0,25 mm ²
Tilslutningstværsnit maks	2,5 mm ²

Forsyningsspænding	24 V AC/DC
Isolationsspænding ind / ud	2500 V
Galvanisk isolation	3-vejs
Temperaturområde fra	-25 °C
Temperaturområde til	60 °C
Temperaturområde lager fra	-40 °C
Temperaturområde lager til	80 °C
Godkendelser	CSA, DNV, UL

