

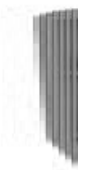
## ENFUNKTION SOMVÄNDLARE FÖR STANDARD SIGNALER

In- och utsignal: 0-20, 4-20mA, 0-10 V

750530.0000

Mätvärdesomvandlare 0-10 V DC/0-10 V DC 3-vägs  
(E4262705)

- 6,2 mm bred
- 2500 V isolation
- 3-vägs galvanisk isolation
- 24 V AC/DC manöverspänning
- DNV och GL godkända



### PRODUKT BESKRIVNING

Mätvärdesomvandlare från Lütze för en specifik in- och utsignal enligt beställningsnummer. Ingen ytterligare inställning krävs vilket gör installationen snabb och enkel.

Omvandlarna är särskilt lämpade där många signaler skall behandlas då bredden endast är 6,2 mm per enhet. De har 3-vägs galvanisk isolation och kan kopplas med en bygglingskam för sammanbindning av ex. matningsspänning.

### TEKNISK DATA

#### INGÅNGSDATA

Ingång	0-10 V
Stigtid (10-90%)	6 ms
Noggrannhet	0,1 % FSR
Linjäritetsfel	0,05 % FSR
Temperaturkoefficient	<150 ppm/° K FSR
Reaktionstid	17 ms
Kopplingsfrekvens max	30 Hz @ 3 dB
Ingångsimpedans	330 kΩ

#### UTGÅNGSDATA

Utgång	0-10 V
Skydd	Överspänning AC/DC 26,4 V, PTC säkring. Utgång kortslutnings säker

## DISPLAY & FUNKTION

Statusindikering	Grön LED
------------------	----------

## MEKANISKA DATA

Anslutning	Skruv
Montering	DIN-skena
Höjd	93 mm
Bredd	6,2 mm
Djup	73 mm
IP-klass	IP20
Vikt	29 g
Anslutningsarea min	0,25 mm <sup>2</sup>
Anslutningsarea max	2,5 mm <sup>2</sup>

## ALLMÄNNA DATA

Matningsspänning	24 V AC/DC
Isolationsspänning in/ut	2500 V
Galvanisk isolation	3-vägs
Temperaturområde från	-25 °C
Temperaturområde till	60 °C
Temperaturområde lager från	-40 °C
Temperaturområde lager till	80 °C
Godkännanden	CSA, DNV, UL

