

SIGNALSPLITTER

750321

Signalomformer 1.ing-2.utg. Signalsplitter 24VDC drift

- Inn: 0-10V / 0-20mA / 4-20mA
- Ut 1: 0-10V / 0-20mA / 4-20mA
- Ut 2: 0-10V / 0-20mA / 4-20mA
- 24 V AC/DC driftspenning



PRODUKTBESKRIVELSE

Lutze signalsplitter gjør om ett signal inn, til to frittstående signaler ut. F.eks. ett 4-20 mA signal inn og 2 frittstående 4-20 mA signaler ut.

Bruksområde kan være å gi ett signal til et display, for enkelt kunne se status, og ett signal til en PLS eller lignende. Man kan også få ett 4-20 mA signal ut og ett 0-10 V signal ut. Inn-/utsignal er fullt konfigurerbart. Man kan også stille inn responstiden enten 5 Hz eller 100 Hz.

Produktet er typegodkjent for marint bruk

Filter ON = Lav målefrekvens 5 Hz

Filter OFF = Høy målefrekvens maks. 100 Hz

Output Limitation ON = Den analoge verdien blir da maks. 10,50 V eller 21 mA.

Output Limitation OFF = Den analoge verdien kan da bli høyere enn 10,50 V men maks. 12,50 V

Software er kun som opsjon for andre inn-/utsignaler en de man kan velge med DIP-switch.

TEKNISKE DATA

INNGANGSDATA

Valgbare inngangssignaler DIP-switch	0-10V,0-20mA,4-20mA
Inngangsimpedans strøm mA	0,1 Ω
Inngangsimpedans spenning	500 k Ω

UTGANGSDATA

Lastimpedans strøm	400 Ω @ 0–20 mA, 4–20 mA
Lastimpedans spenning	>2 k Ω @ 0–10 V

Valgbare utsignaler via DIP-switch

0-10V,0-20mA,4-20mA

DISPLAY & FUNKSJON

Statusindikering

Grønn LED

MEKANISK DATA

Tilkoblingsareal min.

0,14 mm²

Tilkoblingsareal maks.

1,5 mm²

GENERELL DATA

Driftspenning

24 V DC

Driftspenning DC maks.

30 V

Driftspenning DC min.

16,8 V

Isolasjonsspenning inn/ut

2500 V

Galvanisk isolasjon

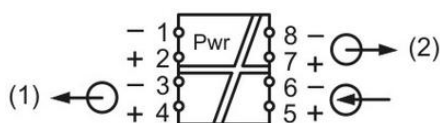
4-veis

Effektforbruk

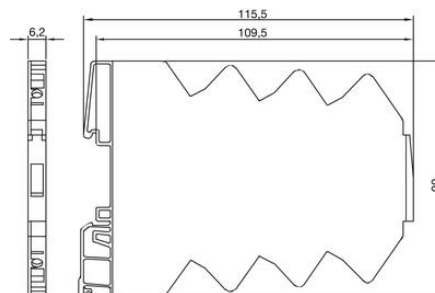
13 mA

Godkjenninger

CE, DNV, GL, RoHS



	S1 • → Switch On							
Range	1	2	3	4	5	6	7	8
0-10V	•		•		•			
0-20mA		•		•		•		
4-20mA		•		•		•		
	Input		Output 1		Output 2			
Filter Off								
Filter On								•
Output Limitation Off								
Output Limitation On								•



See instruction leaflet for details

