

DS 52 - display för processindikering

för väggmontage för standardsignaler 0 (4)...20 mA



DS 52 är utrustad med två potentialfria larmkontakter (växelkontakt), som kan belastas med max. 230 VAC, 3 A. Larmgränserna kan ställas in fritt med knapparna.

Indikeringen matas med 230 VAC och en intern nätdel som tillhandahåller spänningsförsörjning med 24 VDC/ 100 mA till mätaren.

Fria skruvplintar är tillgängliga för att sända vidare (0) 4...20 mA signalen till överordnade styrningar.



Särskilda fördelar:

- I formskön väggkåpa
- Passar till alla konventionella mätare med 0(4)...20 mA signal
- Enkel att manövrera
- 2 reläutgångar (230 VAC, max. 3 A)

Användningsexempel:

Tryckövervakning med tillval larmpelare (signalhorn och kontinuerligt ljus)

Användningsexempel:

Temperaturövervakning med larm

BESKRIVNING	BEST.-NR.:
DS 52 display för processindikering för väggmontage	0500 0009
Tillval:	
Försörjning 24 VDC i stället för 230 VAC	Z500 0001
Försörjning 110 VAC i stället för 230 VAC	Z500 0002
Larmpelare monterad på väggkåpan	Z500 0003
Larmpelare för extern montering	Z500 0004
Komplettsets:	
DS 52 - Komplettsset för tryckövervakning, /-larm, består av DS 52 LED-indikering och tryckmätare 0...16 bar	på förfrågan
DS 52 - Komplettsset för temperaturövervakning, /-larm, består av: DS 52 LED-indikering och inskruvningsbar temperaturgivare -50...+500 °C	på förfrågan

TEKNISKA DATA DS 52	
Mått:	118 x 133 x 92 mm (BxHxD)
Indikering:	LED, 5 tecken, höjd 13 mm, 2 lysdioder för larm
Tangentbord:	4 tangenter: Enter, Back, Up, Down
Mätaringång:	För mätare med 0 (4)...20 mA signal. Anslutningsbar med 2-/3-/4-tråds-teknik
Precision:	Max. +/- 20 µA, typiskt +/- 10 µA
Skenbart motstånd:	100 Ω
Mätarmatning:	24 VDC, max. 100 mA
Spänningsförsörjning: (tillval):	230 VAC, 50/60 Hz (24 VDC eller 110 VAC)
Utgångar:	2 x reläutgång, växelkontakt, 230 VAC, max. 3 A
Larmgränsvärden:	Fritt inställbar med tangenter
Hysteres:	Fritt inställbar med tangenter
Drifttemperatur:	-10...+60 °C (lagertemp.: -20...+80 °C)
Användarmeny:	Kan spärras mot extern åtkomst med kod