



## TRYCKGIVARE G1/4"

Serie A-10

A10-14182737

Tryckgivare 0..0,05 bar, 0-10V, G1/4, DIN-A 80°

- Max avvikelse 1%
- Tryckområde 0...1000 bar
- Version för mbar tryck
- För relativt- eller absoluttryck
- UL godkända



### PRODUKTBESKRIVNING

Liten kompakt tryckgivare för standardapplikationer. Finns både med M12 eller DIN-kontakter som standard. Tålig mot vibrationer och stötar. Hög tålighet mot elektromagnetiska störningar (EMC).

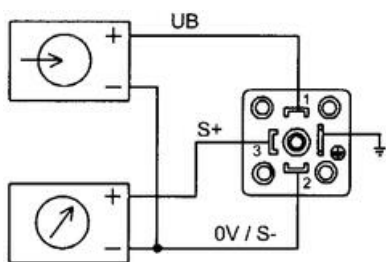
Specialutförande

- Alternativa processanslutningar, arbetsområden och utsignaler
- Ingjuten kabel alt. DIN-C-kontakt
- Mediatemperatur -30°C till +100°C
- Givare för vakuum

### TEKNISK DATA

<b>Anslutning</b>	G1/4
<b>Anslutningsgänga</b>	Utvändig
<b>Avvikelse max</b>	≤ 1%
<b>Elektrisk anslutning</b>	DIN-A (175301-803)
<b>Godkännanden</b>	RoHS, UL
<b>IP-klass</b>	IP65
<b>Justerbarhet</b>	Ej justerbar
<b>Material Givarkropp</b>	Rostfritt stål 316L
<b>Material Mediaberörda delar</b>	Rostfritt stål 316L

Material Tätningar	NBR
Matningsspänning DC max	30 V DC
Matningsspänning DC min	14 V DC
Repeternoggrannhet	≤ 0.2 % av mätområdet
Temperaturavvikelse	≤ 0.1 % av mätområdet
Temperaturområde från	0 °C
Temperaturområde till	80 °C
Tryckområde max	0,05 bar
Tryckområde min	0 bar
Typ av signal	0-10 V
Undertryckstålighet	Okänslig för vakuum
Vikt	80 g
Övertryckstålighet	3x ändvärdet i bar



	3-tråd, 0-10 V DC
	DIN-kontakt
Matningsspänning UB+	1
Matningsspänning 0V-	2
Signal S+	3
Signal S-	2

