



TRYCKGIVARE FÖR KYLTEKNIK OCH LUFTKONDITIONERING

Serie R-1

R-1

- Medieberörda delar av rostfritt stål
- Konstruerad för maximal kondensations-täthet
- Möjlighet till privat-etikett
- Resistent mot vanliga kylningsmedel



PRODUKTBESKRIVNING

R-1 tryckgivaren är en givare optimerad för att möta det specifika kraven av kylning och luftkonditionerings-teknologi. Användning av tätningar är inte ett behov då den robusta och tåliga strukturen av R-1 givaren befriar den ifrån det behovet. Detta gör det möjligt att använda givaren i samband med all vanlig kylningsmedel. Pris till prestanda förhållandet gör den till ett mycket attraktivt val av tryckgivare.

TEKNISK DATA

Anslutning	G1/4
Anslutningsgंगा	Utvändig
Avvikelse max	$\leq \pm 2 \%$
Elektrisk anslutning	M12, Utgående kabel
IP-klass	IP67, IP69K
Material Givarkropp	Rostfritt stål
Material Medieberörda delar	Rostfritt stål
Omgivningstemperatur från	-25 °C
Omgivningstemperatur till	85 °C
Temperaturavvikelse	$\leq \pm 0,3 \%$ av mätområdet
Temperaturområde media från	-40 °C
Temperaturområde media till	100 °C
Tryckområde max	160 bar
Tryckområde min	0 bar

Typ av signal	0,5-4,5 V ratiometrisk, 4-20 mA, 0-10 V
Undertryckstålighet	Okänslig för vakuum