



# Nivågivare LMP 63W

DRÄNKBAR NIVÅGIVARE FÖR FÖR DE FLESTA APPLIKATIONER

## Egenskaper

- Mätområde: 0-0.1 bar, 0-20 bar, 0-1 mH<sub>2</sub>O, 0-200 mH<sub>2</sub>O
- Kundenpassade mätområde
- Diameter endast 28mm. Enkelt montage genom 1" hål
- Lång livslängd
- Kabel med inbyggd luftledare för tryckkompensering
- Hög noggrannhet 0.25%
- Exempel på applikationer:
  - Nivåmätning av alla typer av vätskor
  - Grundvattenmätning
  - Slambassänger
  - Pumpstationer
  - Nivåmätning i brunnshål och öppna behållare
  - Bränsletankar



## Dimensioner (mm)



## Inkopplingsanvisning

Svart = Minus

Röd = Plus

Gul = Jord

## Teknisk information

Mätområde	0-0.1 bar och 0-20 bar 0-1 mH <sub>2</sub> O till 0-200 mH <sub>2</sub> O eller kundanpassat mätområde			
Övertryck	1.5 x inställt värde			
Noggrannhet	0.25% F.S. eller 0.5% F.S.			
Matningsspänning	12 - 30 VDC, 24 VDC			
Utgång	4-20 mA, 0-10 mA, 1-5 VDC, 0-10 VDC, 0-5 VDC, Kundenpassad utgång			
Termisk effekt	Temperatur kompensering	Temperatur Media	Omgivningstemperatur	Temperatur Lagring
	0-50 °C, -10 - 80 °C,	-10 - 70 °C	-10 - 70 °C	-20 - 70 °C
Temperaturpåverkan	0.02% F.S. / °C			
Elektrisk anslutning	Kabel, Kopplingshuvud eller kundanpassad			
Skyddsklass	Givare IP68, Tillbehör kopplingshuvud IP67			
Mekanisk anslutning	M42 X 1.5 (M), Fläns DN50 PN1.0, Kundenpassad			
Vibrationer	20g, 20 - 5000Hz			
Stötar	100g, 11 ms			
Material givare	SUS 304, SUS 316			

## Option: kopplingshuvud



## Option: Display

