

Beskrivning

- » Programmerbar tryckgivare för VA-anläggningar och processindustri.
- » Piezoresistiv givarteknologi som reducerar temperaturpåverkan och nollpunktsdrift.
- » Loopmatad.
- » Display och tangenter för konfigurering.
- » Max. mätområde 100 bar (g).
- » Utvändig gänga enligt ISO 228.

Varianter

- » Absoluttryck.
- » 1/2" NPT gänga, invändig eller utvändig.
- » Explosionskydd.
- » Mätosäkerhet 0,1%.



Tryckområde bar (g)

0-0,1
0-0,4
0-1
0-4
0-10
0-40
0-100

Material och tekniska data

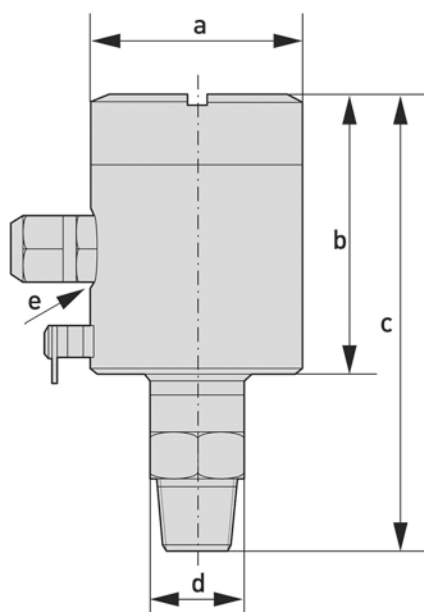
Material	hus av syrafast stål 1.4404 membran av syrafast stål 1.4404 hustätning av EPDM
Nollpunktstabilitet	< 0,1% under 1 år
Mätosäkerhet	0,2% av mätområde
Spänningsmatning	12-45VDC
Responstid	< 50 ms
Utsignal	4-20 mA, 2-tråd
Omgivningstemperatur	-20°C till +70°C
Mediatemperatur	-40°C till +85°C
Skyddsklass	IP67
Fyllnadsvätska	silikonolja
Godkännande	CE, NAMUR NE 43
Utvändig gänga	1/2" G

Tryckgivare VM9839G

mätområde max. 100 bar | piezoresistiv | display | gänga



Måttskiss



Mått [mm] och vikt med display

a	60
b	79
c	132
d	WS27
e	M16 x1.5
Vikt [kg]	0,83