

**IP66, ATEX ZONE 2, KEMI, PETROKEMI,
LABORATORIUM, LIFE SCIENCES,
BIOTECH, FUEL CELL, HØJT TRYK,
HØJT FLOW**

Elastomertætnet Pressure Controller - SLAMf
serien

SLAMF10
Pressure Controller Downstream 0.003 - 50 Ln/min

- Trykomsråde: 2 til 100 %
- Flowomsråde: 20 sccm - 10 slm (N2 eller H2)
- Høj nøjagtighed
- Max tryk: ved 1500 PSI 100 Bar. ved 4500 PSI 310 Bar



PRODUKTBEKRIVELSE

SPECIFIKATIONER

Funktion	Tryk Controller
Trykomsråde max	310 bar
Analog output	0-5 V, 1-5 V, 0-10 V, 0-20 mA, 4-20 mA
Temperaturområde fra	-14 °C
Temperaturområde til	65 °C
Temperaturkoefficient	±0.1% of F.S. pr. °C

Gentagelsesnøjagtighed	0.20% S.P.
Diagnostik/serviceport	RS485 via 2.5 mm jack (Located under the top cover in SLAMf version)
Tilslutning	9/16" - 18 UNF, 1/4" tube, 1/8" tube, 3/8" tube, 1/4" VCR, 1/4" VCO, 1/4" NPT, 6mm tube, 10mm tube, 3/8 - 1/2" VCR, 3/8 - 1/2" VCO, 1/2" tube, 1/4" RC (BSP), 3mm tube
Medietemperatur fra	-14 °C
Lækrate	1x10 ⁻⁹ atm. cc/sec He
Alarm	Sensor Output, Control Valve Output, Over Temperature, Power Surge/Sag, Network Interruption
Nøjagtighed	+0.12% of Transducer F.S., F.S. ≤ 300 psia
Medietemperatur til	65 °C
Certifikater	UL, ATEX Zone 2, IECEx, KOSHA, CE
Statusindikering	MFC Health, Network Status
Ventil type	NC/NO
Elektrisk tilslutning	PG11 Cable Gland, 1/2" NPT (F) Conduit, M20 x 1.5 Conduit