



PRESSOSTAT, M12-STIK

Model 0122 / 0123

0122403031011

Pressostat 0,1-1 bar, G1/4, NO, M12

- Spænding op til 42 V
- Direkte virkende kontaktsystem
- Lav hysteres
- Høj IP-klasse



PRODUKTBESKRIVELSE

Kompakt pressostat i galvaniseret stål med M12x1-stik og direkte virkende kontaktsystem, hvilket betyder, at to metalplader skubbes sammen mekanisk, når det indstillede tryk er nået. Der skal vælges mellem NO eller NC. Indstøbt stik giver høj IP-klasse. Pressostaten har lav hysteres og meget god overtrykssikkerhed. Kan anvendes i mobil-, hydraulik- og pneumatikapplikationer. Kun til spænding op til 42 V. 0122 er med membran, og 0123 er stempelversion for højere tryk.

Optioner:

- Andre gevind
- Membran og pakning i EPDM eller Viton

SPECIFIKATIONER

Elektrisk tilslutning	M12
Funktion	Normalt åben
Godkendelser	CSA US, RoHS II
IP-klasse	IP67
Kontaktbelastning max	4 A
Levetid mekanisk	1 mio skift
Materiale hus	Galvaniseret stål
Materiale medieberørte del	Galvaniseret stål, NBR
Materiale membran	NBR
Max afvigelse	±0,2
Max antal ændringer pr. minut	200

Max arbejdsområde	1 bar
Max tryk	300 bar
Medietemperatur fra	-40 °C
Medietemperatur til	100 °C
Min arbejdsområde	0,1 bar
Omgivelsestemperatur fra	-20 °C
Omgivelsestemperatur til	80 °C
Spænding AC/DC maks	42 V
Spænding AC/DC min	10 V
Tryktilslutning	1/4 BSP
Type pressostat	Høj nøjagtighed
Vægt	90 g



0122 / 0123



**M12x1 DIN EN
61076-2-101-1**

IP67

H ≈ 51 mm

