



PRESSOSTAT, GALVANISERET STÅL

Model 0166 / 0169

0166403031011

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

- Spadestik
- Lille hysteresese
- Lukker eller åbner



PRODUKTBESKRIVELSE

Kompakt pressostat i galvaniseret stål med direkte virkende stiksystem, hvilket betyder, at to metalplader skubbes sammen mekanisk, når det indstillede tryk er nået. Lille hysteresese, som ikke kan indstilles. Meget god overtryksbeskyttelse. Almindelige applikationsområder er mobile, hydraulik- og pneumatiske applikationer. Kun til spænding op til 42 V.

0166 er med membran, og 0169 er stempelversion for højere tryk.

Optioner:

- Andre gevind: M10x1 eller M12x1,5
- Membran og pakninger i EPDM eller viton
- Med skrueterminaler
- Membranpressostat til maks. tryk på 600 bar, serier 0163

SPECIFIKATIONER

Elektrisk tilslutning	AMP-stift 6,3x0,8 mm
Funktion	Normalt åben
Godkendelser	CSA US, RoHS II
IP-klasse	IP00
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	400 bar
Medietemperatur fra	-40 °C
Medietemperatur til	100 °C
Min arbejdsområde	0,1 bar
Omgivelsestemperatur fra	-40 °C
Omgivelsestemperatur til	80 °C
Pressure type	Relativt tryk
Spænding AC/DC maks	42 V
Spænding AC/DC min	10 V
Trykområde max	1 bar
Trykområde min	0,1 bar
Tryktilslutning	1/4 BSP
Type pressostat	Høj nøjagtighed
Vægt	90 g

