



## PRESSOSTAT, 3-POLET DEUTSCH-STIK

Model 0116 / 0117

0116403031011

Pressostat 0,1-1 bar, G1/4, NO, 3P-Deut

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



### PRODUKTBESKRIVELSE

Kompakt pressostat i galvaniseret stål med 3-polet Deutsch-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. 0116 er med membran, og 0117 er stempelversion for højere tryk.

Optioner:

- Andre gevind
- Membran og pakninger i EPDM eller Viton

### SPECIFIKATIONER

<b>Elektrisk tilslutning</b>	3-polet Deutsch
<b>Funktion</b>	Normalt åben
<b>Godkendelser</b>	CSA US, RoHS II
<b>IP-klasse</b>	IP67, IP6K9K
<b>Kontaktbelastning max</b>	4 A
<b>Levetid mekanisk</b>	1 mio skift
<b>Materiale hus</b>	Forzinket stål
<b>Materiale medieberørte del</b>	Forzinket stål, NBR
<b>Materiale membran</b>	NBR
<b>Max afvigelse</b>	±0,2
<b>Max antal ændringer pr. minut</b>	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
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

