



## TRYCKVAKT AMP-STIFT

Serie 0166/0169

0166403031011

Tryckvakt 0,1..1 bar, G1/4, NO, NBR

- Mycket bra övertryckstålighet
- Spänning upp till 42 V
- Potentialfri kontakt



### PRODUKTBESKRIVNING

Kompakt tryckvakt i förzinkat stål med direktverkande kontaktsystem, vilket betyder att två metallbleck mekaniskt förs samman vid uppnått inställt tryck. Liten hysteres. Mycket bra övertryckstålighet. Vanliga användningsområden är mobil-, hydraulik- och pneumatikapplikationer. Endast för spänning upp till 42 V.

### SPECIALUTFÖRANDE

- Anslutning M10x1 konisk eller M12x1,5
- Membran och tätningar i viton eller EPDM
- Elanslutning med skruv
- Membrantryckvakt för max. tryck 600 bar, serie 0163

### TEKNISK DATA

Arbetsområde max	1 bar
Arbetsområde min	0,1 bar
Avvikelse max	±0,2
Elektrisk anslutning	AMP-stift 6,3x0,8 mm
Funktion	Normalt öppen
Godkännanden	CSA US, RoHS II
IP-klass	IP00
Kontaktbelastning max	4 A
Livslängd mekanisk	1 miljon växlingar
Material Hus	Galvaniserat stål

<b>Material Mediaberörda delar</b>	Galvaniserat stål, NBR
<b>Material Membran</b>	NBR
<b>Max. antal växlingar/min</b>	200
<b>Omgivningstemperatur från</b>	-40 °C
<b>Omgivningstemperatur till</b>	80 °C
<b>Område</b>	Industri
<b>Spänning AC/DC max</b>	42 V
<b>Spänning AC/DC min</b>	10 V
<b>Temperaturområde media från</b>	-40 °C
<b>Temperaturområde media till</b>	100 °C
<b>Tryck max</b>	400 bar
<b>Tryckanslutning</b>	1/4" BSP
<b>Variant av tryckvakt</b>	Hög pre
<b>Vikt</b>	90 g

