



TRYCKVAKT AMP-STIFT

Serie 0170/0171

0170457031003

Tryckvakt 0,3..1,5 bar, G1/4, SPDT, NBR

- Slutande och brytande
- Spänning upp till 42 V
- Ställbar upp till 200 bar
- Övertryckssäker upp till 600 bar
- Kan kompletteras med kontakt



PRODUKTBESKRIVNING

Kompakt tryckvakt i förzinkat stål med mikrobrytare för spänning upp till 42 V. Mycket bra övertryckstålighet. Vanliga användningsområden är mobil-, hydraulik- och pneumatikapplikationer.

SPECIALUTFÖRANDE

- Anslutning M10x1 konisk eller M12x1,5
- Membran och tätningar i viton eller EPDM
- Guldbelagda kontakter 24 V max. 50 mA serie 0190, 0191

TEKNISK DATA

Arbetsområde max	1,5 bar
Arbetsområde min	0,3 bar
Avvikelse max	±0,2
Elektrisk anslutning	AMP-stift 6,3x0,8 mm
Funktion	Växlande kontakt
Godkännanden	CSA US, RoHS II
Hysteres	10-30% beroende av inställt värde
IP-klass	IP00
Kontaktbelastning max AC	4 A
Kontaktbelastning max DC	0,25 A
Livslängd mekanisk	1 miljon växlingar

Material Hus	Galvaniserat stål
Material Mediaberörda delar	Galvaniserat stål, NBR
Material Membran	NBR
Max. antal växlingar/min	200
Omgivningstemperatur från	-20 °C
Omgivningstemperatur till	80 °C
Område	Industri
Spänning AC/DC max	42 V
Spänning AC/DC min	10 V
Temperaturområde media från	-30 °C
Temperaturområde media till	100 °C
Tryck max	100 bar
Tryckanslutning	1/4" BSP
Variant av tryckvakt	Hög pre
Vikt	100 g

