



TRYCKVAKT M12-KONTAKT

Serie 0134/0135

0134457031003

Tryckvakt 0,3..1,5 bar, G1/4, SPDT, M12, NBR

- Slutande och brytande
- Spänning upp till 48 V
- Ställbar upp till 200 bar
- Övertryckssäker upp till 600 bar
- Hög IP-klass



PRODUKTBESKRIVNING

Kompakt tryckvakt i förzinkat stål med mikrobrytare för spänning upp till 48 V. Mycket bra övertryckstålighet. Kraftigt kontaktdon för enkel inkoppling. Vanliga användningsområden är mobil-, hydraulik- och pneumatikapplikationer.

SPECIALUTFÖRANDE

- Anslutning M10x1 konisk eller M12x1.5
- Membran och tätningar i viton eller EPDM

TEKNISK DATA

Arbetsområde max	1,5 bar
Arbetsområde min	0,3 bar
Avvikelse max	±0,2
Chocktålighet	"294 m/s ² ; 14 ms halv sinusvåg; DIN EN 60068-2-27"
Elektrisk anslutning	M12
Funktion	Normalt öppen/Normalt sluten
Funktion	Strömlöst öppen
Godkännanden	CSA US, RoHS II
Hysteres	10-30% beroende av inställt värde
IP-klass	IP67
Kontaktbelastning max	4 A

Livslängd mekanisk	1 miljon växlingar
Material Hus	Förzinkat stål
Material Mediaberörda delar	Förzinkat stål, NBR
Material Membran	NBR
Max. antal växlingar/min	200
Omgivningstemperatur från	-20 °C
Omgivningstemperatur till	80 °C
Område	Industri
Spänning AC/DC max	48 V
Temperaturområde media från	-30 °C
Temperaturområde media till	100 °C
Tryck max	100 bar
Tryckanslutning	1/4" BSP
Variant av tryckvakt	Hög pre
Vibrationstålighet	10g: 5..200 Hz sinusvåg, DIN EN 60068-2-6
Vikt	100 g

