



TRYCKVAKT FÖR DAMM

Serie 0340/0341

0340457031003

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

- Atex Ex II 3D IP65 T90°
- Spänning upp till 250 V
- Arbetsområde upp till 150 bar
- Övertryckssäker upp till 600 bar



PRODUKTBESKRIVNING

Kompakt tryckvakt i förzinkat stål med mikrobrytare för spänning upp till 250 V. Mycket bra övertryckstålighet. Används i dammiga miljöer där Ex är ett krav.

SPECIALUTFÖRANDE

- Membran och tätningar i viton eller EPDM
- Annan kabellängd

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	Ingjuten kabel 2 m
Funktion	Normalt öppen/Normalt slutet
Funktion	Växlande kontakt
Godkännanden	CE, CSA US, Atex Ex II 3D IP65 T90°, RoHS II
Hysteres	10-30% beroende av inställt värde
IP-klass	IP65
Kontaktbelastning max AC	2 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 max	250 V
Spänning AC min	10 V
Temperaturområde media från	-20 °C
Temperaturområde media till	80 °C
Tryck max	300 bar
Tryckanslutning	1/4" BSP
Variant av tryckvakt	ATEX
Vibrationstålighet	10g: 5..200 Hz sinusvåg, DIN EN 60068-2-6
Vikt	230 g

