



TRYCKVAKT FÖR ATEX

Serie 0342

0342458601020

Tryckvakt 1..10 bar, G1/4, SPDT, EX, NBR

- ATEX II 2G Ex db IIC T6 / T5
- ATEX II 2D Ex tb IIIC T80°C/ T100°C
- ATEX I M2 Ex db I
- Spänning upp till 250 V
- Arbetsområde upp till 150 bar



PRODUKTBESKRIVNING

Kompakt tryckvakt i förzinkat stål och anodiserad aluminium med mikrobrytare för spänning upp till 250 V. Mycket bra övertryckstålighet. Kan användas både i dammiga miljöer, för gas samt i gruvmiljö. Denna modell kan även ställas under drift.

SPECIALUTFÖRANDE

- Membran och tätningar i viton, EPDM, HNBR
- Annan kabellängd

TEKNISK DATA

Applikationer	ATEX
Arbetsområde max	10 bar
Arbetsområde min	1 bar
Avvikelse max	±1,0
Elektrisk anslutning	Ingjuten kabel 2 m
Funktion	Normalt öppen/normalt sluten
Funktion	Växlande kontakt
Godkännanden	ATEX, CE, IECEx
Hysteres	10-30% beroende av inställt värde
IP-klass	IP65
Kontaktbelastning max AC	5 A

Kontaktbelastning max DC	3,5 A
Livslängd mekanisk	1 miljon växlingar
Material Hus	Aluminium
Material Mediaberörda delar	Förzinkat stål, NBR
Material Membran	NBR
Max. antal växlingar/min	200
Område	Industri
Spänning AC/DC max	250 V
Spänning AC/DC min	24 V
Temperaturområde media från	-20 °C
Temperaturområde media till	80 °C
Tryck max	300 bar
Tryckanslutning	1/4" BSP
Vikt	230 g