



## DIFFERENCIÁL NYOMÁSTÁVADÓ , ATEX

Modell EXPD



EXPD3.4

Ex-diff. nyomáskapcsoló -0,6+3,4 bar 2xG1/8F

- Differenciálynomás -0,6 ... 3,4 - 1 ... 16 bar
- Hordozó hőmérséklete -50 ... + 150 ° C
- Robosztus
- ATEX gázra/porra



### TERMÉKLEÍRÁS

### MŰSZAKI ADATOK

Anyag	Alumínium
Csomagolóanyag	NBR
Differenciálynomás	-0,6...3,4 bar
Elektromos csatlakozás	Skrueterminaler
Érintkezők	Skiftekontakt SPDT
Érzékelő anyaga	Nikkelezett sárgaréz
EX jóváhagyások	ATEX
Hiszterézis	0,4 bar
IP-osztály	IP66
Jellemző ismétlési pontosság	±1% FS
Jellemző pontosság, skála	±2% FS
Kábeltömszelence	M20x1,5, kabel Ø5...13 mm, PA
Közeghőmérséklet eddig:	150 °C
Közeghőmérséklet ettől:	-50 °C
Max. páratartalom	95 % Rh
Max. tárolási hőmérséklet	65 °C

Max. túlnyomás	12 bar
Mechanikus támaszték	50 g / 11 ms
Mikrokapcsoló élettartama	1 mio cikler
Min. tárolási hőmérséklet	-50 °C
Nyomástartomány max. értéke	3,4 bar
Nyomástartomány min. értéke	-0,6 bar
Nyomócsonk	G1/8 F
Szerelvény forgatónyomatéka	Max 25 Nm
Type Pressure Switch	ATEX, Differential pressure
Tömeg	610 g
Vibráció, rezonancia	±1,6 mm (5...25Hz), 4 g (25...100Hz)
Üzemi hőmérséklet	-50...+65°C
Üzemi nyomás	-1...6 bar



