



## NYOMÁSKAPCSOLÓ, ATEX, EXP

Modell EXP



EXP1.5

Ex-nyomáskapcsoló -0,9+1,5 bar G1/4F

- Mérési tartomány -0,9 ... 1,5 - 4 ... 40 bar
- Hordozó hőmérséklete -40 ... + 150 ° C
- Robosztus
- ATEX gázra/porra



### TERMÉKLEÍRÁS

### MŰSZAKI ADATOK

Anyag	Alumínium
Csomagolóanyag	NBR
Elektromos csatlakozás	Skrüeterminálér
Érintkezők	Skiftekontakt SPDT
Érzékelő anyaga	Rozsdamentes acél 316L
EX jóváhagyások	ATEX
Hiszterézis	0,2 bar
IP-osztály	IP66
Jellemző ismétlési pontosság	±1% FS
Jellemző pontosság, skála	±2% FS
Kábeltömszelence	M20x1,5, kabel Ø5...13 mm, PA
Közeg által érintett alkatrészek anyaga, folyamatkapcsolat	Nikkelezett sárgaréz
Közeghőmérséklet eddig:	150 °C
Közeghőmérséklet ettől:	-40 °C
Max. páratartalom	95 % Rh

Max. tárolási hőmérséklet	65 °C
Max. túlnyomás	10 bar
Mechanikus támaszték	50 g / 11 ms
Mikrokapcsoló élettartama	1 mio cikler
Min. tárolási hőmérséklet	-30 °C
Nyomástartomány max. értéke	1,5 bar
Nyomástartomány min. értéke	-0,9 bar
Nyomócsonk	G1/4 F
Szerelvény forgatónyomatéka	Max 25 Nm
Tömeg	710 g
Vibráció, rezonancia	±1,6 mm (5...25Hz), 4 g (25...100Hz)
Üzemi hőmérséklet	-50...+65°C

