NYOMÁSSZABÁLYOZÓ ÉS SZŰRŐ ROZSDAMENTES ACÉLBÓL

342 Sorozat

342AA202
Nyomásszabályozó, 0,5–10 bar, 1/4", M5 szellozés



- Csatlakozás NPT1 / 4, NPT1 / 2
- Ház és belső alkatrészek rozsdamentes acélból
- Hőmérséklet tartomány -40 ° C és 90 ° C között
- Az ATEX verzió alapkivitelben
- Akár 20bar-ig

TERMÉKLEÍRÁS

A rozsdamentes acélból készült 342-es sorozat hosszú élettartamot kínál az erős igénybevételű környezetben.
A test rozsdamentes acélból (316L) készült, hogy ellenálljon a rozsdának és az agresszív közegeknek,
a belső membrán pedig tartós gumiból van.

Alapkivitelben a termékek a -40 °C és +90 °C közötti tartományban vannak, és ATEX-besorolásúak.

A 342-es sorozat megfelel az ATEX, SIL, NACE és a CUTR követelményeinek.

Speciális kivitel

- NACE-tanúsított
- CUTR-tanúsított
- NPTF csatlakozások
- Automatikus vízelvezetés
- Rozsdamentes Ø 63 mm-es manométerrel
- Falra szerelhető, rozsdamentes rögzítőelemmel
- Alacsony hőmérsékletre (-60 °C) tervezett kivitel
- Áramlásirány: jobb vagy bal

MŰSZAKI ADATOK

Anyacsavar anyaga	Rozsdamentes acél
ATEX osztályozás	Zone 1-21
Belső alkatrészek anyaga	Rozsdamentes acél
Csatlakozás	G1/4
Csatlakozás anyaga	Rozsdamentes acél
Csatlakozás, levegő	M5
EX jóváhagyások	ATEX
Felszerelés	Panelkonzol, Önálló
Funkció	Nyomásszabályozó

Hiszterézis	0,2 bar
Illesztési felület anyaga	FPM
Jóváhagyások	CE, IEC, SIL2
Közegek	Sűrített levegő és semleges gázok
Manométer	Nem
Max. szállítás	3120 l/min
Max. tápnyomás	20 bar
Max. üzemi hőmérséklet	90 °C
Min. tápnyomás	0 bar
Min. üzemi hőmérséklet	-40 °C
Rugó anyaga	Rozsdamentes acél
Szabályozási tartomány max. értéke	10 bar
Szabályozási tartomány min. értéke	0,5 bar
Test anyaga	Rozsdamentes acél 316L
Tömeg	1,232 kg
Tömítések anyaga	FPM
Védőanyag	Rozsdamentes acél 316L

