



NYOMÁSSZABÁLYOZÓ ÉS SZŰRŐ ROZSDAMENTES ACÉLBÓL

342 Sorozat

342A8401G

Szűrőszabályozó, 25 µm, 1/4" NPT, rozsdamentes manométer

- Csatlakozás NPT1 / 4, NPT1 / 2
- Ház és belső alkatrészek rozsdamentes acélból
- Hőmérséklet tartomány -40 ° C és 90 ° C között
- Az ATEX verzió alap kivitelben
- 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.

Alap kivitelben 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	1/4 NPT
Csatlakozás anyaga	Rozsdamentes acél
Csatlakozás, levegő	1/8 NPT
Edény térfogata	25 cm ³
EX jóváhagyások	ATEX

Felszerelés	Panelkonzol, Önálló
Funkció	Részecskeszűrő-szabályozó
Hiszterézis	0,32 bar
Illesztési felület anyaga	FPM
Jóváhagyások	CE, IEC, SIL2
Közegek	Sűrített levegő és semleges gázok
Manométer	Igen
Max. szállítás	2450 l/min
Max. tápnyomás	20 bar
Max. üzemi hőmérséklet	90 °C
Min. tápnyomás	0 bar
Min. üzemi hőmérséklet	-40 °C
Szabályozási tartomány max. értéke	10 bar
Szabályozási tartomány min. értéke	0,5 bar
Szűrőedény anyaga	Rozsdamentes acél 316L
Test anyaga	Rozsdamentes acél 316L
Tömeg	1 kg
Tömítések anyaga	FPM
Védőanyag	Rozsdamentes acél 316L