

# szűrő-nyomásszabályozó szelep MS6N-LFR

Cikkszám: 527667

FESTO

NPT menettel.

Minta ábrázolás



## Adatlap

Átfogó adatlap – Az egyes értékek az Ön konfigurációjától függnnek.

Jellemző	Érték
Méret	6
Sorozat	MS
Működtetés biztosító zár	Arretáló forgatógomb Forgatógomb, beépített zárral tartozékokkal, zárható
Beépítési helyzet	függőleges +/- 5°
Szűrő finomság	5 ... 40 µm
Kondenzátum leeresztő	teljesen automatikus kézzel forgatható félautomata
Konstruktív felépítés	Szűrő szabályzó manométerrel Szűrő szabályzó manométer nélkül
Szabályozó funkció	Állandó kimenő nyomás szekunder lefúvással visszárammal
Csészevédő	Műanyag védőkosár fém csészeként beépítve
Nyomás látjelző	G1/4 előkészítve G1/8 előkészítve nyomásérzékelővel manométerrel
Operating pressure MPa	0.08 ... 2 MPa
Üzemi nyomás	0.8 ... 20 bar
Nyomásszabályozási tartomány	0.3 ... 16 bar
Max. pressure hysteresis (MPa)	0.025 MPa
Max.nyomáshisterézis	0.25 bar
Max. pressure hysteresis	3.625 psi
Normál névleges átáramlás	2,000 ... 7,200 l/min
Engedély	c UL us - Recognized (OL)
CE jel (lásd konformitási nyilatkozat)	EU-Ex-robbanás elleni védelem irányelv (ATEX) szerint
ATEX-kategória Gáz	II 2G
ATEX-kategória Por	II 2D
Gyújtószikra védelem típusa Gáz	Ex h IIC T6 Gb X
Gyújtószikra védelem típusa Por	Ex h IIIC T60°C Db X
Nem robbanásveszélyes környezeti hőmérséklet	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [-:4:-] szerint Sűrített levegő ISO8573-1:2010 [7:4:-] szerint Nemesgázok
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós károsodás
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Élelmiszerrel való összeegyeztethetőség	Lásd a bővített nyersanyag-információt
Közeg hőmérséklet	-10 ... 60 °C

Jellemző	Érték
Környezeti hőmérséklet	-10 ... 60 °C
Felfogási mód	Előlapra szerelés Vezeték beépítés tartozékokkal választható/egyéb
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material seals	NBR
Material filter	PE
Material housing	Alumínium présöntvény
Material membrane	NBR
Material separating plate	POM