

# nyomásszabályozó szelep MS9-LR

Cikkszám: 562530

FESTO

Telepszerezéshez, G menettel



## Adatlap

Átfogó adatlap – Az egyes értékek az Ön konfigurációjától függnnek.

Jellemző	Érték
Méret	9
Sorozat	MS
Működtetés biztosító zár	Arretáló forgatógomb Forgatógomb, beépített zárral tartozékokkal, zárható
Beépítési helyzet	tetszőleges
Konstruktív felépítés	közvetlen vezérlésű membrános szabályozó szelep elővezérelt membrános szabályozó szelep
Szabályozó funkció	Állandó kimenő nyomás előnyomás kompenzációval szekunder lefúvással visszarámmal szekunder lefúvás nélkül
Nyomás látjelző	G1/4 előkészítve G1/8 előkészítve Piros-zöld skála nyomásérzékelővel manométerrel kapcsoláskijelzéssel
Üzemi nyomás	1 ... 20 bar
Nyomásszabályozási tartomány	0.5 ... 16 bar
Max.nyomáshiszterézis	0.4 bar
Maximális normál névleges átáramlás	32,000 l/min
Normál névleges átáramlás	11,000 ... 30,000 l/min
Engedély	c UL us - Recognized (OL)
CE jel (lásd konformitási nyilatkozat)	EU-Ex-robbanás elleni védelem irányelv (ATEX) szerint
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
Robbanásvédelmi tanúsítvány az EU-n kívül	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
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 [7:4:4] szerint Nemesgázok
Megjegyzés az üzemi- és a vezérlő közeghez	Olajozott üzemelés lehetséges (a további működéshez szükséges)
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós károsodás
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Tárolási hőmérséklet	-10 ... 60 °C
Közeg hőmérséklet	-10 ... 60 °C
Környezeti hőmérséklet	-10 ... 60 °C

Jellemző	Érték
Felfogási mód	Előlapra szerelés Vezeték beépítés tartozékokkal választható/egyéb
Material of cover	PA erősítésű
Material of connecting plate	Alumínium présöntvény
Material mounting bracket	Alumínium présöntvény
Material housing	Alumínium présöntvény
Material module connector	Alumínium présöntvény
Material membrane	NBR
Material valve stem	Alumínium ötvözet NBR POM