

# nyomásszabályozó szelep MS4-LR

Cikkszám: 527690

★ Sztenderd termék program

Telepszerezéshez, G menettel

FESTO



## Adatlap

Átfogó adatlap – Az egyes értékek az Ön konfigurációjától függnek.

Jellemző	Érték
Méret	4
Sorozat	MS
Működtetés biztosító zár	Arretáló forgatógomb Forgatógomb, beépített zárral tartozékokkal, zárható
Beépítési helyzet	tetszőleges
Konstruktív felépítés	Nyomásszabályozó szelep manométerrel
Szabályozó funkció	Állandó kimenő nyomás szekunder lefúvással visszarámmal
Nyomás látjelző	G1/4 előkészítve G1/8 előkészítve nyomásérzékelővel manométerrel
Operating pressure MPa	0.08 ... 1.4 MPa
Üzemi nyomás	0.8 ... 14 bar
Nyomásszabályozási tartomány	0.3 ... 12 bar
Max. pressure hysteresis (MPa)	0.025 MPa
Max.nyomáshisterézis	0.25 bar
Max. pressure hysteresis	3.625 psi
Normál névleges átáramlás	1,000 ... 2,200 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
Élelmiszerekkel való összeegyeztethetőség	Lásd a bővített nyersanyag-információt
Közeg hőmérséklet	-10 ... 60 °C
Környezeti hőmérséklet	-10 ... 60 °C
Gyártmány súlya	225 g
Felfogási mód	Előlapra szerelés

Jellemző	Érték
	Vezeték beépítés tartozékokkal választható/egyéb
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material of connecting plate	Alumínium présöntvény
Material seals	NBR
Material housing	Alumínium présöntvény
Material membrane	NBR