

Nyomásszabályozó szelep MS6-LR

Cikkszám: 527663

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	6
Sorozat	MS
Aktuátor biztosítás	Forgatógomb rögzítéssel Forgatógomb beépített zárral tartozékokkal zárható
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Szerkezeti felépítés	Nyomásszabályozó szelep manométerrel Nyomásszabályozó szelep manométer nélkül
Szabályozó funkció	Állandó kimeneti nyomás előnyomás-kompenzálással szekunder légtelenítéssel
Nyomáskijelző	G1/4 előkészítve G1/8-hoz előkészítve nyomásérzékelővel manométerrel manométerrel a forgatógombban
Üzemi nyomás	0.8 bar...20 bar
Nyomásszabályozó-tartomány	0.3 bar...16 bar
Max. nyomáshiszterézis	0.25 bar
Normál névleges átfolyás	2200 l/min...7500 l/min
Engedély	c UL us - Recognized (OL)
CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az EU robbanásvédelmi irányelve (ATEX) szerint
UKCA-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az Egyesült Királyság EX előírásai szerint
Robbanásvédelem, EU-n kívüli engedély	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Robbanásvédelem	1. zóna (ATEX) 1. zóna (UKEX) 2. zóna (ATEX) 21. zóna (ATEX) 21. zóna (UKEX) 22. zóna (ATEX)
ATEX-kategória, gáz	II 2G
ATEX-kategória, por	II 2D
Robbanóképes gázok elleni védelem	Ex h IIC T6 Gb X
Robbanóképes porok elleni védelem	Ex h IIIC T60°C Db X
Ex környezeti hőmérséklet	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C

Jellemző	Érték
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint Inert gázok
Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről	Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges)
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós igénybevétel
LABS konformitás	VDMA24364-B1/B2-L
Csapághőmérséklet	-10 °C...60 °C
Élelmiszerekkel használható	Lásd a bővebb anyaginformációt
Közeghőmérséklet	-10 °C...60 °C
Környezeti hőmérséklet	-10 °C...60 °C
Rögzítés módja	választhatóan: Előlap rögzítés Vezetékbeszerelés tartozékkal
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Tömítések alapanyaga	NBR
Ház alapanyaga	Alumínium présöntvény
Membrán alapanyaga	NBR
Terelő tányér alapanyaga	POM