

Bekapcsoló szelep MS9-EM

Cikkszám: 562178

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Sorozat	MS
Méret	9
Raszterméret	90 mm
Szerkezeti felépítés	Hengeres tolózár
Működtetés módja	kézi
Tömítés elve	lággy
Távozó levegő funkció	nem fojtható
Aktuátor biztosítás	Forgatógomb rögzítéssel
Visszaállítás módja	Kényszerített vezetés
Vezérlés módja	közvetlen
Szelepfunkció	2/2, bistabil 3/2, bistabil
Nyomáskijelző	G1/4 előkészítve G1/8-hoz előkészítve Piros-zöld skála nyomásérzékelővel manométerrel kapcsolásjelzővel
Üzemi nyomás	0 bar...20 bar
Átfedés	pozitív átfedés
Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva)	8000 l/min...18000 l/min
2-3 normál névleges átfolyás	13201 l/min...14900 l/min
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint
Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről	Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges)
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós igénybevétel
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
LABS konformitás	VDMA24364-B1/B2-L
Közeghőmérséklet	-10 °C...60 °C
Környezeti hőmérséklet	-10 °C...60 °C
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

Jellemző	Érték
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
Rögzítés módja	Vezetékbeszerelés tartozékkal választhatóan:
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Hengeres tolattyú alapanyaga	POM
Tömítések alapanyaga	NBR
Ház alapanyaga	Alumínium présöntvény