

Bekapcsoló szelep MS6-EE

Cikkszám: 527682

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Szerkezeti felépítés	Hengeres tolózár
Működtetés módja	elektromos
Távozó levegő funkció	nem fojtható
Kézi segédműködtetés	reteszelő nincs Nem reteszelő
Visszaállítás módja	mechanikus rugó
Vezérlés módja	elővezérelt
Szelepfunkció	3/2 zárva monostabil
Nyomáskijelző	G1/4 előkészítve nyomásérzékelővel manométerrel
Üzemi nyomás	4 bar...18 bar
Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva)	2600 l/min...7000 l/min
Bekapcsolási időtartam	100%
Tekercsparaméterek	110 V AC: 50/60 Hz, 3,0 VA húzóteljesítmény, 2,4 VA tartóteljesítmény 230 V AC: 50/60 Hz, 3,0 VA húzóteljesítmény, 2,4 VA tartóteljesítmény 24 V DC: 1,5 W 24 V DC: 2,5 W
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
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
LABS konformitás	VDMA24364-B1/B2-L
Közeghőmérséklet	-10 °C...60 °C
Védettség	IP65
Környezeti hőmérséklet	-10 °C...60 °C
Engedély	c UL us - Recognized (OL)
KC-jel	KC-EMC
CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	EU EMC-irányelv szerint az EU robbanásvédelmi irányelve (ATEX) szerint az EU kisfeszültségű berendezésekre vonatkozó irányelve szerint az EU RoHS irányelve szerint

Jellemző	Érték
UKCA-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az Egyesült Királyság EMC-szabályozása szerint az Egyesült Királyság EX előírásai szerint az Egyesült Királyság RoHS előírásai szerint az Egyesült Királyság elektromos berendezésekre vonatkozó előírásai szerint
Robbanásvédelem, EU-n kívüli engedély	EPL Dc (GB) EPL Gc (GB)
Robbanásvédelem	2. zóna (ATEX) 2. zóna (UKEX) 22. zóna (ATEX) 22. zóna (UKEX)
ATEX-kategória, gáz	II 3G
ATEX-kategória, por	II 3D
Robbanóképes gázok elleni védelem	Ex nA IIC T4 X Gc
Robbanóképes porok elleni védelem	Ex tc IIIC T105°C IP65 Dc X
Ex környezeti hőmérséklet	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Élelmiszerekkel használható	Lásd a bővebb anyaginformációt
Rögzítés módja	Vezetékbeszerelés tartozékkal választhatóan:
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Áramlásirány	nem reverzibilis
Terméksúly	740 g
3. pneumatikus csatlakozás	G1/2
Vezérlőlevegőellátás	belső
Tömítések alapanyaga	NBR
Ház alapanyaga	Alumínium présöntvény