

Nyomásfelfuttató- és gyorslefűvő szelep MS6(N)-SV

Cikkszám: 548713

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Sorozat	MS
Méret	6
Raszterméret	62 mm
Biztonsági funkció	Leszellőző A váratlan indítás elkerülése (tápnymásra kapcsolt)
Tudnivaló a kényszerdinamizálásról	Kapcsolási gyakoriság: legalább 1/hónap
Szerkezeti felépítés	Hengeres tolózár Dugattyú-elhelyezkedés
Működtetés módja	elektromos
Vezérlőlevegőellátás	belső
Tömítés elve	lágymű
Távozó levegő funkció	nem fojtható
Kézi segédműködtetés	nincs Az elővezérelt mágnesszelepen: nem reteszelő a nyomásfelfuttató- és gyorslefűvő szelepen: reteszelő, önvisszaállító Az elővezérelt mágnesszelepen: nem reteszelő, reteszelő; a nyomásfelfuttató- és gyorslefűvő szelepen: reteszelő, önvisszaállító
Visszaállítás módja	mechanikus rugó
Vezérlés módja	elővezérelt
Szelepfunkció	3/2 zárva monostabil Nyomásnövelés-funkció
Üzemi nyomás	0.3 MPa...1 MPa 3 bar...10 bar
Nyomáskijelző	G1/4 előkészítve G1/8-hoz előkészítve Piros-zöld skála nyomásérzékelővel nyomásérzékelővel, LCD kijelzővel nyomásérzékelő kapcsoláskijelzővel manométerrel
Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva)	4300 l/min...5700 l/min
Bekapcsolási időtartam	100%
Jelállapot-kijelző	LED potenciálmentes érintkező Kapcsolókimenetek AS-i-n keresztül

Jellemző	Érték
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: 1,8 W
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
Védettség	IP65 csatlakozó aljzattal
Közeghőmérséklet	-10 °C...60 °C
Környezeti hőmérséklet	-10 °C...60 °C
Csapághőmérséklet	-10 °C...60 °C
Ütésállóság	Ütésvizsgálat 2. fokozatban FN 942017-5 és EN 60068-2-27 szerint
Rezgésállóság	Szállítási vizsgálat 2. fokozatban FN942017-4 és EN 60068-2-6 szerint
Engedély	RCM jelzés c UL us - Recognized (OL)
KC-jel	KC-EMC
CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	EU EMC-irányelv szerint az EU gépekre vonatkozó irányelve szerint az EU kisfeszültségű berendezésekre vonatkozó irányelve szerint az EU RoHS irányelve szerint
UKCA-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az Egyesült Királyság EMC-szabályozása szerint az Egyesült Királyság gépekre vonatkozó előírásai szerint az Egyesült Királyság RoHS előírásai szerint
Tanúsítványt kiállító szerv	IFA 1001180 Intertek UK-MCR-0086 TÜV 44 799 12 556236 000
Élelmiszerekkel használható	Lásd a bővebb anyaginformációt
Rögzítés módja	Vezetékbeszerelés tartozékkal választhatóan:
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Ház alapanyaga	Alumínium présöntvény
Tömítések alapanyaga	NBR
Dugattyúród alapanyaga	erősen ötvöztött rozsdamentes acél