

Sűrítettlevegő-előkészítő egység kombináció MSB4N

Cikkszám: 532306

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	4
Sorozat	MS
Működtetés módja	elektromos kézi pneumatikus
Aktuátor biztosítás	Forgatógomb beépített zárral
Beépítési helyzet	tetszés szerint függőleges +/- 5 °
Szűrőfinomság	0.01 µm...40 µm
Kondenzátum leeresztő	teljesen automatikus Kézzel forgatható félautomata
Szerkezeti felépítés	Leágazó modul Aktívszenes szűrő Nyomásszabályozó szelep manométerrel Nyomásfelfuttató szelep Bekapcsoló szelep Szálas szűrő Szűrőszabályzó manométerrel Szűrőszabályzó nyomásmérő nélkül Membránszáritó Proporcionális szabványos ködkenő Szinterszűrő centrifugális szeparátorral visszacsapó funkcióval
Szabályozó funkció	Állandó kimeneti nyomás előnyomás-kompenzálással szekunder légtelenítéssel visszaáramlási magatartással
Tartályvédelem	Műanyag védőkosár
Differenciálynomás jelző	Optikai kijelző nyomásérzékelővel
Nyomáskijelző	nyomásérzékelővel manométerrel
Üzemi nyomás	1.5 bar...14 bar
Nyomásszabályozó-tartomány	0.3 bar...7 bar
Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva)	800 l/min...1400 l/min

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
Engedély	c UL us - Recognized (OL)
CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	EU EMC-irányelv szerint az EU RoHS irányelve szerint
UKCA-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az Egyesült Királyság EMC-szabályozása szerint az Egyesült Királyság RoHS előírásai szerint
Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegekről	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	tartozékkal
1. pneumatikus csatlakozás	1/8 NPT 1/4 NPT
2. pneumatikus csatlakozó	1/8 NPT 1/4 NPT
3. pneumatikus csatlakozás	G1/4 1/4 NPT
Ház alapanyaga	Alumínium présöntvény
Tartály alapanyaga	PC