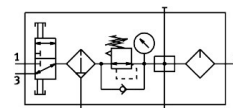


Sűrítettlevegő-előkészítő egység kombináció FRC-1/4-DB-7-MINI-KC

Cikkszám: 8002801

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	Mini
Szélesség	158 mm
Távozó levegő funkció	nem fojtható
Sorozat	DB
Aktuátor biztosítás	Lakat (opcionális) Forgatógomb rögzítéssel
Beépítési helyzet	függőleges +/- 5 °
Működtetés módja	kézi
Kondenzátum leeresztő	Kézzel forgatható
Szerkezeti felépítés	bekapcsoló szelep - szűrőszabályozó - elosztó modul - olajozó
Max. kondenzátummennyiség	13 ml
Szűrőfinomság	40 µm
Szabályozó funkció	Állandó kimeneti nyomás szekunder légtelenítéssel visszaáramlási magatartással előnyomás kompenzáció nélkül
Nyomáskijelző	manométerrel
Üzemi nyomás	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar
Nyomásszabályozó-tartomány	0.5 bar...7 bar
Max. nyomáshiszterézis	0.5 bar
Max. normál térfogatáram	2400 l/min
Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva)	400 l/min
Üzemi közeg	Sűrített levegő ISO 8573-1: 2010 [7:9:4] szerint
Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről	Olajozott üzem nem lehetséges
jóváhagyott olajok	Festo speciális olaj 1 literes tartályban Rendelési kód: 152 811 OFSW-32 ARAL Vitam GF 32 ESSO Nuto H 32 MOBIL DTE 24 SHELL Tellus Oil DO 32 Viszkozitási tartomány 32 mm ² /s 40°C-on Viszkozitási tartomány 32 mm ² /s (cSt) 40 °C-on
KBK korrózióállósági osztály	1 - alacsony korrózióknak való kitétség
LABS konformitás	VDMA24364-B1/B2-L

Jellemző	Érték
Csapághőmérséklet	-5 °C...50 °C
Levegőtisztasági osztály a kimenetnél	Sűrített levegő ISO 8573-1: 2010 [7:9:-] szerint
Közeghőmérséklet	-5 °C...50 °C
Olajviszkozitás	ISO VG 32
Környezeti hőmérséklet	-5 °C...50 °C
Terméksúly	360 g
Rögzítés módja	választhatóan: Vezetékeszerelés átmenő furattal felerősítővel
Manométer csatlakozója	G1/8
1. pneumatikus csatlakozás	G1/4
2. pneumatikus csatlakozó	G1/4
3. pneumatikus csatlakozás	G1/4
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Tömítések alapanyaga	NBR
Bekapcsoló szelep tömítésének alapanyaga	FPM
Forgatógomb alapanyaga	POM
Szűrő alapanyaga	PE
Ház alapanyaga	Megerősített PA
Hengeres tolattyú alapanyaga	POM
Tartály alapanyaga	PC