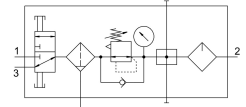


# Sűrítettlevegő-előkészítő egység kombináció FRC-1/4-DB-7-MINI-KC

FESTO

Cikkszám: 8002801



## 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 l $\mu$ m
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 átfolyás	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 <sup>2</sup> /s 40°C-on Viszkozitási tartomány 32 mm <sup>2</sup> /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: Vezetékbeszerelés 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