

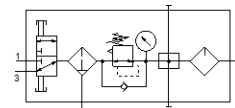
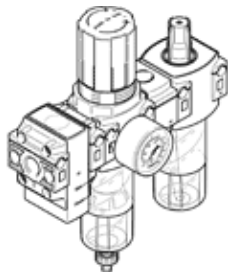
kombinace jednotek pro úpravu stl. vzduchu FRC-1/4-DB-7-MINI-KC

č. dílu: 8002801
výběhový výrobek

FESTO

Výstupní tlak max. 7 barů, s manometrem, filtrace 40 µm.

Výběhový typ. Dodáván do r. 2024. Alternativní výrobek viz portál podpory.



katalogový list

parametr	hodnota
velikost	Mini
šířka	158 mm
funkce odvětrání	nelze škrtit
řada	DB
pojistka ovládání	visací zámek (volitelně) otočná hlavice s aretací
montážní poloha	svisle +/- 5°
typ ovládání	ruční
odpouštění kondenzátu	ručně otočný
konstrukce	spínací ventil - redukční ventil s filtrem - rozbočovací modul - maznice
max. množství kondenzátu	13 ml
stupeň filtrace	40 µm
funkce regulátoru	konstantní výstupní tlak se sekundárním odvětráním s možností zpětného průtoku bez kompenzace primárního tlaku
ukazatel tlaku	s manometrem
provozní tlak v Mpa	0.15 ... 1 MPa
provozní tlak	1.5 ... 10 bar
rozsah řízeného tlaku	0.5 ... 7 bar
max. tlaková hystereze	0.5 bar
max. jmenovitý průtok	2,400 l/min
normální jmenovitý průtok	400 l/min
provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:9:4]
upozornění pro provozní a ovládací médium	provoz s přimazáváním olejem není možný
schválené oleje	speciální olej Festo v balení 1 l označení pro objednávky: 152 811 OFSW-32 ARAL Vitam GF 32 ESSO Nuto H 32 MOBIL DTE 24 SHELL Tellus Oil DO 32 viskozita 32 mm ² /s při 40°C třída ISO VG 32 podle ISO 3448
třída odolnosti korozi KBK	1 - nízké požadavky na odolnost korozi
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B1/B2-L
skladovací teplota	-5 ... 50 °C
třída čistoty vzduchu na výstupu	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:9:-]
teplota média	-5 ... 50 °C
viskozita oleje	ISO VG 32
okolní teplota	-5 ... 50 °C
hmotnost výrobku	360 g
typ upevnění	instalace vedení průchozí dírou

parametr	hodnota
	s upevňovacím úhelníkem dle volby:
připojení manometru	G1/8
připojení pneumatiky 1	G1/4
připojení pneumatiky 2	G1/4
připojení pneumatiky 3	G1/4
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál těsnění	NBR
materiál těsnění spínacího ventilu	FPM
materiál otočné hlavice	POM
materiál filtru	PE
materiál tělesa	zesílený PA
materiál pístového šoupátka	POM
materiál nádobky	PC