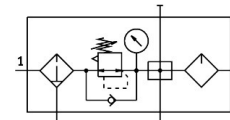


Kombinace jednotek pro úpravu stlačeného vzduchu FRC-1/4-DB-7-MINI-KA

Číslo dílu: 8002800

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Velikost	Mini
Šířka	108 mm
Funkce odvětrání	nelze škrtit
Řada	DB
Zabezpečení ovládání	otočná hlavice s aretací
Montážní poloha	svisle +/- 5°
Odpouštění kondenzátu	ručně otočné
Konstrukce	Maznice rozbočovacího dílu redukčního ventilu s filtrem
Max. množství kondenzátu	13 ml
Jemnost filtru	40 µm
Funkce regulátoru	konstantní výstupní tlak se sekundárním odvětráním se zpětným odvětráním bez kompenzace napájecího tlaku
Indikace tlaku	manometrem
Provozní tlak	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar
Rozsah regulace tlaku	0.5 bar...7 bar
Max. hystereze tlaku	0.5 bar
Max. normální průtok	2500 l/min
normální jmenovitý průtok (normalizovaný podle DIN 1343)	700 l/min
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:9:4]
Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu	provoz s přimazáváním není možný
Schválené druhy olejů	speciální olej Festo v nádobě o objemu 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 rozsah viskozity 32 mm²/s při 40 °C viskozita 32 mm²/s (cSt) při 40 °C
Třída odolnosti korozi KBK	1 - nízké nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Skladovací teplota	-5 °C...50 °C

Parametr	Hodnota
Třída čistoty vzduchu na výstupu	stlačený vzduch dle ISO 8573-1:2010 [7:9:-]
Teplota média	-5 °C...50 °C
Viskozita oleje	ISO VG 32
Okolní teplota	-5 °C...50 °C
Hmotnost výrobku	285 g
Způsob upevnění	volitelně: montáž do vedení s průchozí dírou s upevňovacím úhelníkem
Připojení manometru	G1/8
Připojení pneumatiky 1	G1/4
Pneumatické připojení 2	G 1/4
Pneumatické připojení 3	G1/4
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál těsnění	NBR
Materiál otočné hlavice	POM
Materiál filtru	PE
Materiál tělesa	zesílený PA
Materiál nádoby	PC