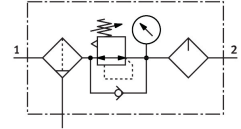


Jednotka pro úpravu stlačeného vzduchu FRC-1/4-DB-7-MINI

FESTO

Číslo dílu: 537654



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Velikost	Mini
Šířka	88 mm
Řada	DB
Zabezpečení ovládání	otočná hlavice s aretací
Montážní poloha	svisle +/- 5°
Odpouštění kondenzátu	ručně otočné
Konstrukce	filtr-regulátor-maznice
Jemnost filtru	40 µm
Funkce regulátoru	se sekundárním odvětráním se zpětným odvětráním
Indikace tlaku	manometrem
Provozní tlak	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar
Rozsah regulace tlaku	0.5 bar...7 bar
Vstupní tlak 1	1.5 bar...10 bar
Max. hystereze tlaku	0.5 bar
normální jmenovitý průtok (normalizovaný podle DIN 1343)	650 l/min
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [:-:-] netečné plyny
Schválené druhy olejů	speciální olej Festo v nádobě o objemu 1 l označení pro objednávky: 152 811 OFSW-32 ARAL Vitam GF 32 BP Energol HLP 32 ESSO Nuto H 32 MOBIL DTE 24 SHELL Tellus Oil DO 32 rozsah viskozity 32 mm ² /s při 40 °C viskozita 32 mm ² /s (cSt) při 40 °C
Třída odolnosti korozi KBK	1 - nízké nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Třída čistoty vzduchu na výstupu	stlačený vzduch dle ISO 8573-1:2010 [7:8:-] Inertní plyny
Teplota média	-5 °C...50 °C
Viskozita oleje	ISO VG 32
Okolní teplota	-5 °C...50 °C

Parametr	Hodnota
Hmotnost výrobku	300 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
Materiál těsnění	NBR
Materiál otočné hlavice	POM
Materiál filtru	PE
Materiál tělesa	zesílený PA
Materiál nádoby	PC