

Jednotka pro úpravu stlačeného vzduchu FRC-1/4-DB-7-5M-MINI-H

Číslo dílu: 537660

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Velikost	Mini
Šířka	88 mm
Řada	DB
Zabezpečení ovládání	otočná hlavice s aretací
Montážní poloha	svisle +/- 5°
Odpouštění kondenzátu	poloautomaticky
Konstrukce	filtr-regulátor-maznice
Jemnost filtru	5 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)	550 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 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
Třída čistoty vzduchu na výstupu	Stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [6:8:-] 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