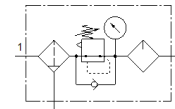
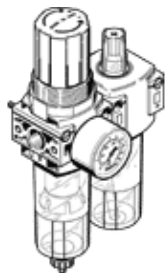


# jednotka úpravy vzduchu FRC-1/8-DB-7-MINI

číslo dielca: 537655

FESTO

Kombinácia filtra, tlakového regulačného ventilu a zaolejovača, max. výstupný tlak 7 bar, 40 µm filter. S manometrom a priamo riadeným tlakovým regulačným ventilom.



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Velkosť	Mini
Šírka	88 mm
Typový rad	DB
Zabezpečenie ovládania	Otočné tlačítko s aretáciou
montážna poloha	vertikálny +/- 5°
Odtok kondenzátu	manuálne otáčavý
Konštrukčné vyhotovenie	filter-regulátor-maznica
Kvalita filtrácie	40 µm
Funkcia regulátora	so sekundárnym odvzdušnením so spätným prietokom
Ukazovateľ tlaku	s manometrom
Pracovný tlak	1,5 ... 10 bar
Oblasť regulácie tlaku	0,5 ... 7 bar
Max. tlaková hysterézia	0,5 bar
Štandardný menovitý prietok	>= 550 l/min
Pracovné médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [-:~:] Inertné plyny
Schválené oleje	Festo špeciálny olej v 1 - litrovom balení Objednávacie označenie: 152 811 OFSW-32 ARAL Vitam GF 32 BP Energol HLP 32 ESSO Nuto H 32 MOBIL DTE 24 SHELL Tellus Oil DO 32 Viskózný rozsah 32mm./s pri 40°C ISO trieda VG podľa ISO 3448
Trieda odolnosti proti korózii KBK	1
Stupeň čistoty vzduchu na výstupe	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:8:-] Inertné plyny
Teplota média	-5 ... 50 °C
Viskozita oleja	ISO VG 32
Teplota okolia	-5 ... 50 °C
Hmotnosť výrobku	300 g
Typ upevnenia	Voliteľný: zabudovanie vedenia s priebežným vŕtaním S upevňovacím uholníkom
Prípojka manometra	G1/8
Pneumatická prípojka 1	G1/8
Pneumatická prípojka 2	G1/8
Materiálová informácia pre tesnenia	NBR
Materiálová informácia, otočný hlava	POM
Materiálová informácia pre filter	PE
Materiálová informácia pre skriňu	PA - zosilnený
Materiálová informácia pre šálku	PC