

Enota za pripravo zraka FRC-1/4-DB-7-5M-MINI

Številka dela: 537658

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	Mini
Širina	88 mm
Serijska	DB
Zaščita pred aktiviranjem	Vrtljivi gumb z aretnim mehanizmom
Položaj vgradnje	navpično +/- 5°
Izpust kondenzata	ročno obračanje
Konstruktivna zgradba	Filter-regulator-naoljevalnik
Finost filtra	5 µm
Funkcija regulatorja	s sekundarnim odzračevanjem s funkcijo povratnega toka
Prikaz tlaka	z manometrom
Delovni tlak	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar
Območje regulacije tlaka	0.5 bar...7 bar
Vstopni tlak 1	1.5 bar...10 bar
Največja histereza tlaka	0.5 bar
Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343)	550 l/min
Delovni medij	stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [-:--] Inertni plini
Sproščena olja	Posebno olje Festo v posodi s kapaciteto 1 l Oznaka naročila: 152 811 OFSW-32 ARAL Vitam GF 32 BP Energol HLP 32 ESSO Nuto H 32 MOBIL DTE 24 Olje SHELL Tellus DO 32 Območje viskoznosti 32 mm²/s pri 40 °C Razpon viskoznosti 32 mm²/s (cSt) pri 40 °C
Razred korozijske odpornosti KBK	1 – nizka korozijska obremenitev
Skladnost z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Razred čistosti zraka na izhodu	stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [6:8:-] Inertni plini
Temperatura medija	-5 °C...50 °C
Viskoznost olja	ISO VG 32
Temperatura okolice	-5 °C...50 °C

Značilnost	Vrednost
Teža izdelka	300 g
Način pritrditve	izbirno: vgradnja v napeljavo s prehodno izvrtino z zadrževalnim kotnikom
Priključek manometra	G1/8
Pnevmatični priključek 1	G1/4
Pnevmatični priključek 2	G1/4
Material tesnil	NBR
Material vrtljivega gumba	POM
Material filtra	PE
Material ohišja	Ojačan PA
Material posode	PC