

# Filter regulator LFR-1/4-DB-7-MINI-H

Številka dela: 539686

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	Mini
Širina	44 mm
Serija	DB
Zaščita pred aktiviranjem	Vrtljivi gumb z aretnim mehanizmom
Položaj vgradnje	navpično +/- 5°
Finost filtra	40 µm
Izpust kondenzata	polavtomatski
Konstruktivna zgradba	filter regulator z manometrom
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
Največja histereza tlaka	0.5 bar
Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343)	1200 l/min
Delovni medij	Stisnjen zrak po standardu ISO 8573-1:2010 [-:9:-] Inertni plini
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 [7:8:4] Inertni plini
Temperatura medija	-5 °C...50 °C
Temperatura okolice	-5 °C...50 °C
Teža izdelka	200 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
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS

<b>Značilnost</b>	<b>Vrednost</b>
Material tesnil	NBR
Material vrtljivega gumba	POM
Material filtra	PE
Material ohišja	Ojačan PA
Material posode	PC