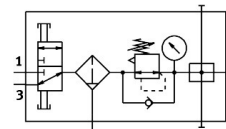


Kombinacija enot za pripravo zraka LFR-1/4-DB-7-MINI-KB

Številka dela: 8002798

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	Mini
Širina	88 mm
Funkcija iztekajočega zraka	brez možnosti dušenja
Serija	DB
Način upravljanja	ročno
Zaščita pred aktiviranjem	ključavnica (izbirno) Vrtljivi gumb z aretirnim mehanizmom
Položaj vgradnje	navpično +/- 5°
Finost filtra	40 µm
Izpust kondenzata	ročno obračanje
Konstruktivna zgradba	Vklopni ventil – filter regulator – razdelilni modul
Največja količina kondenzata	13 ml
Funkcija regulatorja	konstanten izhodni tlak s sekundarnim odzračevanjem s funkcijo povratnega toka brez izravnave predtlaka
Prikaz tlaka	z manometrom
Delovni tlak	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar 21 psi...145 psi
Območje regulacije tlaka	0.05 MPa...0.7 MPa 0.5 bar...7 bar 7.25 psi...101.5 psi
Največja histereza tlaka	0.5 bar
Največji normalni pretok	2500 l/min
Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343)	1900 l/min
Delovni medij	stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:9:4]
Napotek glede delovnega/krmilnega medija	delovanje z oljenjem ni mogoče
Razred korozijske odpornosti KBK	1 – nizka korozijska obremenitev
Skladnost z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura skladiščenja	-5 °C...50 °C
Razred čistosti zraka na izhodu	Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:8:4]
Temperatura medija	-5 °C...50 °C
Temperatura okolice	-5 °C...50 °C

Značilnost	Vrednost
Teža izdelka	270 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
Pnevmatični priključek 3	G1/4
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material tesnil	NBR
Material tesnil vklopnega ventila	FPM
Material vrtljivega gumba	POM
Material filtra	PE
Material ohišja	Ojačan PA
Material batnega drsnika	POM
Material posode	PC