

Filter regulator MS4-LFR-1/4-D6-E-P-VC-A8-B

Številka dela: 8098262

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	4
Serija	MS
Zaščita pred aktiviranjem	Vrtljivi gumb z aretnim mehanizmom
Položaj vgradnje	navpično +/- 5°
Finost filtra	40 µm
Izpust kondenzata	popolnoma avtomatsko ročni, tipkalen
Konstruktivna zgradba	Filtrski regulator brez manometra neposredno krmiljeni batni regulacijski ventil
Največja količina kondenzata	16.5 ml
Funkcija regulatorja	konstanten izhodni tlak s sekundarnim odzračevanjem s funkcijo povratnega toka
Stopnja izločanja kondenzata	75 %
Prikaz tlaka	G1/8 pripravljen
Delovni tlak	0.2 MPa...1 MPa 2 bar...10 bar
Območje regulacije tlaka	0.3 bar...7 bar
Največja histereza tlaka	0.05 MPa 0.5 bar 7.25 psi
Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343)	1700 l/min
Delovni medij	Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inertni plini
Razred korozijske odpornosti KBK	1 – nizka korozijska obremenitev
Skladnost z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Razred čistih prostorov	Razred 7 v skladu z ISO 14644-1
Temperatura skladiščenja	-5 °C...50 °C
Razred čistosti zraka na izhodu	Stisnjen zrak po standardu ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura medija	5 °C...50 °C
Temperatura okolice	5 °C...50 °C
Velikost por	40 µm
Teža izdelka	213 g

Značilnost	Vrednost
Način pritrditve	pritrditev na sprednjo ploščo vgradnja v napeljavo z opremo izbirno:
Pnevmatični priključek 1	G1/4
Pnevmatični priključek 2	G1/4
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material tesnil	NBR
Material vrtljivega gumba	POM
Material vzmeti	visoko legirano jeklo Jeklo, pocinkano
Material filtra	PE
Material ohišja	Ojačan PA
Material posode	PC
Material dročnika ventila	POM