

# Filter regulator MS4-LFR-1/4-D7-EUV-AS

Številka dela: 535722

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	4
Serija	MS
Zaščita pred aktiviranjem	Vrtljivi gumb z aretnim mehanizmom možnost zaklepanja z dodatki
Položaj vgradnje	navpično +/- 5°
Finost filtra	40 µm
Izpust kondenzata	popolnoma avtomatsko ročni, tipkalen
Konstruktivna zgradba	filter regulator z manometrom
Največja količina kondenzata	25 ml
Funkcija regulatorja	konstanten izhodni tlak s sekundarnim odzračevanjem s funkcijo povratnega toka
Zaščita posode	integriran kot kovinska posoda
Stopnja izločanja kondenzata	75 %
Prikaz tlaka	z manometrom
Delovni tlak	0.2 MPa...1.2 MPa 2 bar...12 bar
Območje regulacije tlaka	0.5 bar...12 bar
Največja histereza tlaka	0.25 bar
Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343)	1500 l/min
Delovni medij	stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:-] Inertni plini
Razred korozijske odpornosti KBK	2 – zmerna korozijska obremenitev
Skladnost z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura skladiščenja	-10 °C...60 °C
Primerno za živila	Glej razširjene informacije o materialu.
Razred čistosti zraka na izhodu	Stisnjen zrak po standardu ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura medija	-10 °C...60 °C
Temperatura okolice	-10 °C...60 °C
Velikost por	40 µm
Teža izdelka	475 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 priključne plošče	aluminijeva tlačna litina
Material upravljalne enote	PA POM
Material tesnil	NBR
Material filtra	PE
Material ohišja	aluminijeva tlačna litina
Material membrane	NBR
Material posode	Aluminijeva tlačna litina gnetna aluminijeva zlitina
Material opazovalnega okenca	PA
Material ločilnega krožnika	POM