

# Filter regulator MS9-LFR-G-D6-CUV-DI-AG-BAR-AS

Številka dela: 564117

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	9
Serija	MS
Zaščita pred aktiviranjem	možnost zaklepanja z dodatki
Položaj vgradnje	navpično +/- 5°
Finost filtra	5 µm
Izpust kondenzata	popolnoma avtomatsko
Konstruktivna zgradba	neposredno krmiljen membranski filter regulator
Največja količina kondenzata	220 ml
Funkcija regulatorja	konstanten izhodni tlak z izravnavo predtlaka s sekundarnim odzračevanjem s funkcijo povratnega toka
Prikaz tlaka	z manometrom
Delovni tlak	2 bar...12 bar
Območje regulacije tlaka	0.5 bar...7 bar
Največja histereza tlaka	0.4 bar
Temperatura okolice Ex	-10 °C ≤ Ta ≤ +60 °C
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	5 °C...60 °C
Razred čistosti zraka na izhodu	stisnjen zrak v skladu s standardom ISO 8573-1:2010 [6:4:4]
Temperatura medija	-10 °C...60 °C
Temperatura okolice	-10 °C...60 °C
Teža izdelka	2400 g
Način pritrditve	izbirno: vgradnja v napeljavo z opremo
Material pokrova	Ojačan PA
Material vrtilne podložke	POM
Material nosilca filtra	POM
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS

Značilnost	Vrednost
Material priključne plošče	aluminijeva tlačna litina
Material kotnika za pritrditev	aluminijeva tlačna litina
Material filtra	PE
Material ohišja	aluminijeva tlačna litina
Material modulnega konektorja	aluminijeva tlačna litina
Material membrane	NBR
Material posode	gnetna aluminijeva zlitina
Material tesnila posode	NBR
Material opazovalnega okenca	PA
Material ločilnega krožnika	POM
Material dročnika ventila	gnetena aluminijeva zlitina NBR POM