

# Filter-regulator MS4N-LFR-1/4-D7-CUV-AS

Številka dela: 535752

FESTO

Maksimalni izstopni tlak 12 bar, 5 µm filter, z manometrom, glava regulatorja z zaklepanjem, kovinski lonček, popolnoma avtomatični izpust kondenzata, smer pretoka z leve proti desni.



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Velikost	4
Serija	MS
Varovanje vklopa	Vrtljiv gumb z zaskočko z priborom, možnost zaklepanja
Položaj vgradnje	pravokoten +/- 5°
Stopnja filtriranja	5 µm
Izpust kondenzata	popolnoma avtomatično
Konstruktivska zgradba	Filter-regulator z manometrom
Maks. količina kondenzata	25 ml
Regulator	Izstopni tlak konstanten s sekundarno odzračitvijo s povratnim tokom
Zaščita lončka	integriran kot kovinski lonček
Prikaz tlaka	z manometrom
Obratovalni tlak MPa	0,2 ... 1,2 MPa
Obratovalni tlak	2 ... 12 bar
Območje regulacije tlaka	0,5 ... 12 bar
Maks. tlačna histereza	0,25 bar
Normalni imenski pretok	1.200 l/min
Delovni medij	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [7:4:-] Inertni plini
Razred odpornosti proti koroziji KBK	2 - zmerna korozivna obremenitev
LABS (PWIS) skladnost	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura skladiščenja	-10 ... 60 °C
Neoporečnost za živila	Glej razširjene informacije o materialu
Stopnja čistosti zraka na izhodu	Stisnjen zrak po ISO8573-1:2010 [6:4:4]
Temperatura medija	-10 ... 60 °C
Temperatura okolice	-10 ... 60 °C
Masa izdelka	475 g
Način pritrditve	Vgradnja na stikalno ploščo Vgradnja voda s priborom po izbiri:
Pnevmatični priključek 1	1/4 NPT
Pnevmatični priključek 2	1/4 NPT
Opomba o materialu	Ustreza RoHS
Material, priključna plošča	Tlačno liti aluminij
Material, posluževalni del	PA POM
Material, tesnilo	NBR
Material, filter	PE
Material, ohišje	Tlačno liti aluminij
Material, membrana	NBR

Značilnost	Vrednost
Material, lonček	Tlačno liti aluminij Aluminijeva litina za kovanje
Material, kontrolno okence	PA
Material, ločevalna podložka	POM