

# Filter-regulator MS4-LFR-1/4-D6-E-P-M-AG-BAR-B

Broj dela: 8098258

FESTO



## Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Veličina konstrukcije	4
Serija	MS
Zaštita od aktiviranja	Okretno dugme sa mehaničkim zasunom za zaključavanje
Ugradni položaj	vertikalno +/- 5°
Finoća filtera	40 µm
Odvod kondenzata	ručno okretanje
Dizajn	Regulacija filtera sa manometrom direktno upravljani ventil za regulaciju klipa
Maks. količina kondenzata	16.5 ml
Funkcija regulatora	Izlazni pritisak, konstantan sa sekundarnim odzračivanjem sa ponašanjem pri povratnom strujanju
Jedinica(a) sa prikazom	bar psi
Indikator pritiska	sa manometarom
Radni pritisak	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
Opseg regulisanja pritiska	0.3 bar...7 bar
Maks. histereza pritiska	0.05 MPa 0.5 bar 7.25 psi
Normalni nominalni protok	1700 l/min
Radni medij	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inertni gasovi
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	1 - mala izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B1/B2-L
Klasa za čiste sobe	Klasa 7 prema ISO 14644-1
Temperatura skladištenja	-5 °C...50 °C
Klasa čistoće vazduha na izlazu	Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura medija	-5 °C...50 °C
Temperatura okruženja	-5 °C...50 °C
Težina proizvoda	207 g

Karakteristika	Vrednost
Vrsta pričvrščenja	po izboru: Ugradnja na prednju tablu Ugradnja voda sa priborom
Pneumatski priključak 1	G1/4
Pneumatski priključak: 2	G1/4
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Radni materijal zaptivki	NBR
Materijal okretnog dugmeta	POM
Materijal opruge	visokolegirani čelik Pocinkovani čelik
Materijal filtera	PE
Materijal kućišta	PA-ojačan
Materijal omotača	PC
Materijal zatvarača ventila	POM