

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

Broj dela: 8098256

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Veličina konstrukcije	4
Serijska	MS
Zaštita od aktiviranja	Okretno dugme sa mehaničkim zasunom za zaključavanje
Ugradni položaj	vertikalno +/- 5°
Finoća filtera	40 µm
Odvod kondenzata	potpuno automatski ručno aktiviranje
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
Stepen odvajanja kondenzata	75 %
Jedinica(a) sa prikazom	MPa
Indikator pritiska	sa manometrom
Radni pritisak	0.2 MPa...1 MPa 2 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 (normalizovan u skladu sa standardom DIN 1343)	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
Veličina pore	40 µm

Karakteristika	Vrednost
Težina proizvoda	216 g
Vrsta pričvršćenja	Ugradnja na prednju tablu Ugradnja voda sa priborom po izboru:
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