

Filter-regulator MS4-LFR-1/4-D6-E-P-M-A8-B

Broj dela: 8098255

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	ručno okretanje
Dizajn	Regulator filtera bez manometra 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 %
Indikator pritiska	pripremljeno za G1/8
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 (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
Težina proizvoda	204 g

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