

Filter-regulator MS4N-LFR-1/8-D7-CRV-AS-Z

Broj dela: 531220

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Veličina konstrukcije	4
Serijska	MS
Zaštita od aktiviranja	Okretno dugme sa mehaničkim zasunom za zaključavanje može se zatvoriti pomoću pribora
Ugradni položaj	vertikalno +/- 5°
Finoća filtera	5 µm
Odvod kondenzata	potpuno automatski ručno aktiviranje
Dizajn	Regulacija filtera sa manometrom
Maks. količina kondenzata	19 ml
Funkcija regulatora	Izlazni pritisak, konstantan sa sekundarnim odzračivanjem sa ponašanjem pri povratnom strujanju
Zaštita posude	Plastična zaštitna korpa
Stepen odvajanja kondenzata	75 %
Indikator pritiska	sa manometrom
Radni pritisak	0.2 MPa...1.2 MPa 2 bar...12 bar
Opseg regulisanja pritiska	0.5 bar...12 bar
Maks. histereza pritiska	0.25 bar
Normalni nominalni protok (normalizovan u skladu sa standardom DIN 1343)	850 l/min
Radni medij	Komprimovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:-] Inertni gasovi
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	2 - umerena izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura skladištenja	-10 °C...60 °C
Pogodnost za prehrambene proizvode	vidi dodatne informacije o materijalima
Klasa čistoće vazduha na izlazu	Komprimovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [6:4:4]
Temperatura medija	-10 °C...60 °C
Temperatura okruženja	-10 °C...60 °C
Veličina pore	5 µm
Težina proizvoda	275 g

Karakteristika	Vrednost
Vrsta pričvrščenja	Ugradnja na prednju tablu Ugradnja voda sa priborom po izboru:
Pneumatski priključak 1	1/8 NPT
Pneumatski priključak: 2	1/8 NPT
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal priključne ploče	Aluminijum liven pod pritiskom
Materijal operativnog dela	PA POM
Radni materijal zaptivki	NBR
Materijal filtera	PE
Materijal kućišta	Aluminijum liven pod pritiskom
Materijal membrane	NBR
Materijal omotača	PC
Materijal razdelnog diska	POM