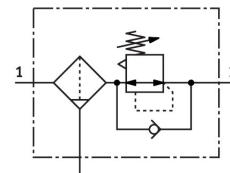


Regulator filtera MS2-LFR-M5-D6-C-P-M-A8-B

Broj dijela: 8086643

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Izvedbena veličina	2
Serijska	MS
Brava za aktiviranje	Okretni gumb s držačem
Položaj montaže	okomito +/- 5 °
Finoća filtra	5 µm
Odvod kondenzata	Ručno okretanje
Konstruktivna struktura	Regulator filtra bez manometra
Maksimalna količina kondenzata	3 ml
Funkcija kontrolera	Izlazni tlak konstantan sa sekundarnom ventilacijom s obrnutim strujnim ponašanjem
Indikator tlaka	G1/8, pripremljeno
Radni tlak	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
Raspon regulacije tlaka	0.5 bar...7 bar
Maks. histereza tlaka	0.025 MPa 0.25 bar 3.625 psi
Normalni nazivni protok (normaliziran prema DIN 1343)	140 l/min
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4] Inertni plinovi
Klasa otpornosti na koroziju CRC	1 - mala izloženost koroziji
LABS sukladnost	VDMA24364-B1 / B2-L
Klasa čiste sobe	Klasa 7 prema ISO 14644-1
Temperatura skladištenja	-5 °C...50 °C
Klasa čistoće zraka na izlazu	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [6: 4: 4]
Srednja temperatura	-5 °C...50 °C
Temperatura okoline	-5 °C...50 °C
Težina proizvoda	39 g
Vrsta montaže	Montaža prednje ploče Instalacija linije s priborom neobavezno:
Pneumatski priključak 1	M5

Svojstvo	Vrijednost
Pneumatski priključak 2	M5
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijalne brtve	NBR
Materijal gumba	POM
Materijalna opruga	visokolegirani čelik
Filter materijal	PE
Materijal za kućište	PA ojačan
Materijalna membrana	NBR
Materijalna školjka	PC
Materijal za odvajanje ploča	POM
Materijal ventilski navoj	Kovana aluminijska legura NBR