

Mikro filter MS9-LFM-1-AUM

Broj dijela: 553000

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Serijska	MS
Izvedbena veličina	9
Konstruktivna struktura	Filter od vlakana
Finoća filtra	0.01 µm
Odvod kondenzata	Ručno okretanje
Radni tlak	0 MPa...2 MPa 0 bar...20 bar
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [6: -: 4]
Klasa čistoće zraka na izlazu	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [3: -: 2]
Maksimalni normalni protok za klasu čistoće zraka	6500 l/min
Min Normalni protok za klasu čistoće zraka	325 l/min
Učinkovitost filtra	99.9999 %
Maksimalna količina kondenzata	225 ml
Klasa otpornosti na koroziju CRC	2 - umjereno opterećenje korozijom
LABS sukladnost	VDMA24364-B1 / B2-L
Srednja temperatura	-10 °C...60 °C
Temperatura okoline	-10 °C...60 °C
Temperatura skladištenja	-10 °C...60 °C
Stupanj odvajanja finih čestica	99.995 %
MPPS	0.08 µm
Stupanj odvajanja MPPS	99.981 %
Zaostali sadržaj ulja	0.01 mg/m³
Stupanj odvajanja uljnog aerosola	99 %
Vrsta montaže	Instalacija linije s priborom neobavezno:
Položaj montaže	okomito +/- 5 °
Pneumatski priključak 1	G1
Pneumatski priključak 2	G1
Materijal za kućište	Lijevani aluminij
Materijalni pokrov	PA
Filter materijal	Borosilikatno vlakno

Svojstvo	Vrijednost
Materijalna školjka	Kovana aluminijska legura
Materijal leće	PA
Materijalne brtve	NBR
Težina proizvoda	2000 g