

Mikro filter LFMA-1/4-D-MIDI-DA

Broj dijela: 532846

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Serijski broj	D.
Izvedbena veličina	Midi
Konstruktivna struktura	Filter od vlakana
Finoća filtra	0.01 µm
Odvod kondenzata	Ručno okretanje
Radni tlak	0.1 MPa...1.6 MPa 1 bar...16 bar
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [6: 4: 4] Inertni plinovi
Klasa čistoće zraka na izlazu	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [3: 4: 2] Inertni plinovi
Maksimalni normalni protok za klasu čistoće zraka	740 l/min
Min Normalni protok za klasu čistoće zraka	240 l/min
Učinkovitost filtra	99.9999 %
Zaštita školjke	Metalni zaštitni kavez
Klasa otpornosti na koroziju CRC	2 - umjereno opterećenje korozijom
LABS sukladnost	VDMA24364-B1 / B2-L
Srednja temperatura	1.5 °C...60 °C
Temperatura okoline	-10 °C...60 °C
Stupanj odvajanja finih čestica	99995 %
MPPS	0.05 µm
Stupanj odvajanja MPPS	99.95 %
Zaostali sadržaj ulja	0.01 mg/m³
Stupanj odvajanja uljnog aerosola	99 %
Prikaz diferencijalnog tlaka	Optički prikaz
Vrsta montaže	Instalacija linije s priborom neobavezno:
Položaj montaže	okomito +/- 5 °
Pneumatski priključak 1	G1/4
Pneumatski priključak 2	G1/4
Materijal za kućište	Lijevani cink
Filter materijal	Borosilikatno vlakno

Svojstvo	Vrijednost
Materijalna školjka	PC
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Težina proizvoda	834 g