

Regulator filtera MS9-LFR-G-D7-EUV-AG-BAR-AS

Broj dijela: 564119

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Izvedbena veličina	9
Serijska	MS
Brava za aktiviranje	može se zatvoriti pomoću pribora
Položaj montaže	okomito $\pm 5^\circ$
Finoća filtra	40 μm
Odvod kondenzata	potpuno automatski
Konstruktivna struktura	pilot upravljani filterni membranski kontrolni ventil
Maksimalna količina kondenzata	220 ml
Funkcija kontrolera	Izlazni tlak konstantan s kompenzacijom predtlaka sa sekundarnom ventilacijom s obrnutim strujnim ponašanjem
Stupanj odvajanja kondenzata	75 %
Indikator tlaka	s manometrom
Radni tlak	2 bar...12 bar
Raspon regulacije tlaka	0.5 bar...12 bar
Maks. histereza tlaka	0.4 bar
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: -] Inertni plinovi
Klasa otpornosti na koroziju CRC	2 - umjereno opterećenje korozijom
LABS sukladnost	VDMA24364-B1 / B2-L
Temperatura skladištenja	5 °C...60 °C
Klasa čistoće zraka na izlazu	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4]
Srednja temperatura	-10 °C...60 °C
Temperatura okoline	-10 °C...60 °C
Veličina pora	40 μm
Težina proizvoda	2400 g
Vrsta montaže	Instalacija linije s priborom neobavezno:
Materijalni pokrov	PA ojačan
Materijal za vrtložni disk	POM
Materijal nosača filtera	POM

Svojstvo	Vrijednost
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijal spojne ploče	Lijevani aluminij
Materijal nosača za montažu	Lijevani aluminij
Filter materijal	PE
Materijal za kućište	Lijevani aluminij
Materijal konektora modula	Lijevani aluminij
Materijalna membrana	NBR
Materijalna školjka	Kovana aluminijska legura
Materijal za brtvljenje školjke	NBR
Materijal leće	PA
Materijal za odvajanje ploča	POM
Materijal ventilski navoj	Kovana aluminijska legura NBR POM