

# Regulator filtera MS9-LFR-G-D7-CUV-AG-BAR-AS

Broj dijela: 564121

FESTO



## Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Izvedbena veličina	9
Serijski broj	MS
Brava za aktiviranje	može se zatvoriti pomoću pribora
Položaj montaže	okomito +/- 5 °
Finoća filtra	5 µm
Odvod kondenzata	potpuno automatski
Konstruktivna struktura	pilot upravljani filterarski membranski kontrolni ventil
Maksimalna količina kondenzata	220 ml
Funkcija kontrolera	Izlazni tlak konstantan s kompenzacijom predtlaka sa sekundarnom ventilacijom s obrnutim strujnim ponašanjem
Indikator tlaka	s manometrom
Radni tlak	2 bar...12 bar
Raspon regulacije tlaka	0.5 bar...12 bar
Maks. histereza tlaka	0.4 bar
Temperatura okoline Ex	-10 °C ≤ Ta ≤ + 60 °C
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 [6: 4: 4]
Srednja temperatura	-10 °C...60 °C
Temperatura okoline	-10 °C...60 °C
Težina proizvoda	2400 g
Vrsta montaže	neobavezno: Instalacija linije s priborom
Materijalni pokrov	PA ojačan
Materijal za vrtložni disk	POM
Materijal nosača filtra	POM
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS

Svojstvo	Vrijednost
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