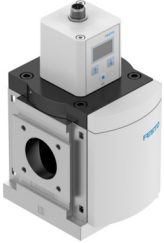


# Regulator tlaka MS9-LR-G-PE10-VS

Broj dijela: 8203866

FESTO



## Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Izvedbena veličina	9
Seriya	MS
Položaj montaže	po želji
Konstruktivna struktura	pilot-upravljeni klipni kontrolni ventil
Funkcija kontrolera	Izlazni tlak konstantan s kompenzacijom predtlaka sa sekundarnom ventilacijom
Radni tlak	6 bar...11 bar
Raspon regulacije tlaka	0.1 bar...10 bar
Maks. histereza tlaka	0.05 bar
Područje pogonskog napona DC	21.6 V...26.4 V
Maksimalna potrošnja električne energije	4.2 W
Maksimalna potrošnja struje	0.16 A
Nazivni radni napon DC	24 V
Mrežkanje	10 %
Opseg signala analogni ulaz	0 - 10 V
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4] Inertni plinovi
Napomena o radnom / upravljačkom mediju	Rad s uljem nije moguć
Klasa otpornosti na koroziju CRC	2 - umjereno opterećenje korozijom
LABS sukladnost	VDMA24364-B1 / B2-L
Temperatura skladištenja	-10 °C...60 °C
Srednja temperatura	10 °C...50 °C
Temperatura okoline	0 °C...60 °C
Težina proizvoda	1400 g
Vrsta montaže	Instalacija linije s priborom neobavezno:
Materijalni pokrov	PA ojačan
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijal spojne ploče	Lijevani aluminij
Materijal nosača za montažu	Lijevani aluminij
Materijal za kućište	Lijevani aluminij

<b>Svojstvo</b>	<b>Vrijednost</b>
Materijal konektora modula	Ljevani aluminij
Materijalna membrana	NBR
Materijal ventilski navoj	Kovana aluminijska legura NBR POM