

# Valvola regolatore di pressione MS12-LR

Codice prodotto: 535021

FESTO



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Dimensione	12
Serie	MS
Blocco attuatore	Manopola con arresto Manopola con serratura integrata può essere chiuso con accessori
Posizione di montaggio	Opzionale
Design	Valvola di regolazione a membrana prepilotata
Funzione del controllore	Costante di pressione in uscita Tramite compensazione della pressione primaria Con scarico secondario Con funzione di ritorno
Manometro (Analogico) o indicazione della pressione (Digitale)	Con manometro
Pressione d'esercizio	0.08 MPa...2.1 MPa
Pressione di lavoro	0.8 bar...21 bar
Intervallo di regolazione di pressione	0.15 bar...16 bar
Portata dello scarico secondario	600 l/min
Portata nominale normale (normalizzata secondo DIN 1343)	12000 l/min...22000 l/min
Marchio CE (vedere dichiarazione di conformità)	Conforme Direttiva EMC Conforme alla direttiva EU RoHS Istruzioni UK per CEM Istruzioni RoHS UK
Fluido di lavoro	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gas inerti
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - Moderata sollecitazione da corrosione
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura di stoccaggio	-10 °C...60 °C
Temperatura del fluido	-10 °C...60 °C
Temperatura ambiente	-10 °C...60 °C
Tipo di montaggio	Una delle due: Installazione in linea Tramite squadretta di fissaggio
Materiale copertura	PA
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Materiale sotto il coperchio	Lega di alluminio battuto

<b>Caratteristica</b>	<b>Valore</b>
Materiale guarnizioni	NBR
Materiale molla	Acciaio per molle
Materiale corpo	Alluminio pressofuso
Materiale membrana	NBR
Materiale tubo della valvola	Lega di alluminio battuto NBR Acciaio inossidabile ad alta lega