

Valvola di inserimento progressivo MS6-DL

Codice prodotto: 527684

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Funzione aria di scarico	Con opzione di controllo del flusso
Tipo di azionamento	Pneumatico
Posizione di montaggio	Opzionale
Azionatore manuale	Nessuno
Design	Sede del pistone
Tipo di reset	Molla meccanica
Tipo di pilotaggio	Diretto
Aria di pilotaggio	Esterni
Direzione del flusso	Non reversibile
Funzione valvola	2/2
Manometro (Analogico) o indicazione della pressione (Digitale)	Tramite sensore di pressione
Pressione di lavoro	4 bar...18 bar
Portata nominale normale (normalizzata secondo DIN 1343)	2600 l/min...6450 l/min
Approvazione	c UL us - Recognized (OL)
Marchio CE (vedere dichiarazione di conformità)	Conforme alla direttiva UE sulla protezione contro le esplosioni (ATEX) secondo le istruzioni EX UK
Protezione antideflagrante, certificazione al di fuori dell'UE	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Protezione antideflagrante	Zona 1 (ATEX) Zona 1 (UKEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 21 (UKEX) Zona 22 (ATEX)
Categoria ATEX gas	II 2G
Categoria ATEX polvere	II 2D
Tipo di protezione antideflagrante per gas	Ex h IIC T6 Gb X
Tipo di protezione antideflagrante per polvere	Ex h IIIC T60°C Db X
Temperatura ambiente di esplosione	-10°C ≤ Ta ≤ +60°C
Fluido di lavoro	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gas inerti
Nota sul fluido di esercizio e di controllo	Possibilità di funzionamento lubrificato (in tal caso sarà sempre necessario un funzionamento lubrificato)
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - Moderata sollecitazione da corrosione

Caratteristica	Valore
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Adatto per l'uso con gli alimenti	Vedere le informazioni avanzate sul materiale
Temperatura del fluido	-10 °C...60 °C
Temperatura ambiente	-10 °C...60 °C
Peso prodotto	650 g
Tipo di montaggio	Installazione in linea Con accessori Una delle due:
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Materiale guarnizioni	NBR
Materiale corpo	Alluminio pressofuso