Valvola di inserimento progressivo e scarico MS6N-SV



Codice prodotto: 548714



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Serie	MS
Dimensione	6
Dimensioni griglia	62 mm
Funzione di sicurezza	Scarico Prevenzione dell'avviamento inatteso (pressurizzazione)
Nota sulla dinamizzazione forzata	Frequenza di commutazione min. 1/mese
Design	Saracinesca a pistone Sede del pistone
Tipo di azionamento	Elettrico
Aria di pilotaggio	Interno
Principio di tenuta	Morbido
Funzione aria di scarico	Senza opzione di controllo del flusso
Azionatore manuale	Nessuno Sulle elettrovalvole di prepilotaggio: monostabile; sulla valvola di inserimento/scarico rapido: bistabile, con reset automatico Sulle elettrovalvole di prepilotaggio: monostabile, bistabile; sulla valvola di inserimento/scarico rapido: bistabile, con reset automatico
Tipo di reset	Molla meccanica
Tipo di pilotaggio	Pilotato
Funzione valvola	3/2 vie, chiusa, monostabile Funzione inserimento progressivo
Pressione d'esercizio	0.3 MPa1 MPa
Pressione di lavoro	3 bar10 bar
Manometro (Analogico) o indicazione della pressione (Digitale)	Preparato per G1/4 Preparato per G1/8 Scala graduata rossa/verde Tramite sensore di pressione Con sensore di pressione con display LCD Con sensore di pressione con indicatore dello stato d'esercizio Con manometro
Portata nominale normale (normalizzata secondo DIN 1343)	4300 l/min5700 l/min
Ciclo di lavoro	100%
Display degli stati dei segnali	LED Contatto a galleggiante Uscite di commutazione Via AS-i

Caratteristica	Valore
Caratteristiche dati bobina	110 V AC: 50/60 Hz, potenza di commutazione 3,0 VA, potenza di tenuta 2,4 VA 230 V AC: 50/60 Hz, potenza di commutazione 3,0 VA, potenza di tenuta 2,4 VA 24 V DC: 1,5 W 24 V DC: 1,8 W
Fluido di lavoro	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
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
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Grado di protezione	IP65 Con connettore femmina
Temperatura del fluido	-10 °C60 °C
Temperatura ambiente	-10 °C60 °C
Temperatura di stoccaggio	-10 °C60 °C
Resistenza agli urti	Prova agli urti con livello di gravità 2 secondo FN 942017-5 e EN 60068-2-27
Resistenza alle vibrazioni	Test applicazione per il trasporto con livello di gravità 2 secondo FN 942017-4 e EN 60068-2-6
Approvazione	Marchio di fabbrica RCM c UL us - Recognized (OL)
Marchio KC	KC-EMV
Marchio CE (vedere dichiarazione di conformità)	Conforme Direttiva EMC Conforme Direttiva macchine CE Conforme Direttiva bassa tensione UE Conforme alla direttiva EU RoHS Istruzioni UK per CEM Secondo i regolamenti del Regno Unito per le macchine Istruzioni RoHS UK
Autorità che rilascia il certificato	IFA 1001180 Intertek UK-MCR-0086 TÜV 44 799 12 556236 000
Adatto per l'uso con gli alimenti	Vedere le informazioni avanzate sul materiale
Tipo di montaggio	Installazione in linea Con accessori Una delle due:
Posizione di montaggio	Opzionale
Materiale corpo	Alluminio pressofuso
Materiale guarnizioni	NBR
Materiale stelo	Acciaio inossidabile ad alta lega