

valvola di inserimento progressivo e scarico MS6(N)-SV

Codice prodotto: 548713

FESTO

Per montaggio in batteria, con filettatura G.



Esempio di rappresentazione

Foglio dati

Foglio dati generale – I singoli valori dipendono dalla specifica configurazione.

Caratteristica	Valore
Serie	MS
Taglia	6
Dimensione modulare	62 mm
Funzione di sicurezza	Scarico Protezione da avvio accidentale (ventilazione)
Indicazione sulla dinamizzazione forzata	Frequenza di commutazione min. 1/mese
Costruzione	Valvola a spola Sede pistone
Tipo di azionamento	Elettrico
Alimentazione pressione di pilotaggio	Interna
Principio di tenuta	Non metallica
Funzione di scarico	Non strozzabile
Azionatore manuale	Nessuno Sull'elettrovalvola di pilotaggio: monostabile; sulla valvola di inserimento progressivo e scarico: bistabile, a ripristino automatico Sull'elettrovalvola di pilotaggio: monostabile, bistabile; sulla valvola di inserimento progressivo e scarico: bistabile, a ripristino automatico
Riposizionamento	Molla meccanica
Tipo di comando	Prepilotato
Funzione valvola	3/2, chiusa, monostabile Funzione formazione pressione
Pressione d'esercizio Mpa	0,3 ... 1 MPa
Pressione d'esercizio	3 ... 10 bar
Indicazione della pressione	Preparato per G1/4 Preparato per G1/8 Scala rosso/verde Con sensore di pressione con sensore di pressione con indicatore LCD con sensore di pressione con indicatore Con manometro
Portata nominale normale	4.300 ... 5.700 l/min
Durata dell'inserimento	100 %
Indicatore di stato del segnale	LED Contatto a potenziale zero Uscite di commutazione Con AS-i
Valori caratteristici bobina	110 V ca: 50/60 Hz, potenza di spunto 3 VA, potenza di mantenimento 2,4 VA 230 V ca: 50/60 Hz, potenza di spunto 3 VA, potenza di mantenimento 2,4 VA 24 V cc: 1,5 W 24 V cc: 1,8 W

Caratteristica	Valore
Fluido d'esercizio	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicazione sul fluido d'esercizio e di pilotaggio	E' possibile l'impiego con aria lubrificata (necessario poi per l'impiego successivo)
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - stress da corrosione moderato
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Grado di protezione	IP65 Con connettore femmina
Temperatura del fluido	-10 ... 60 °C
Temperatura ambiente	-10 ... 60 °C
Temperatura di stoccaggio	-10 ... 60 °C
Resistenza agli urti	Prova agli urti con grado di severità 2 secondo FN 942017-5 e EN 60068-2-27
Resistenza alle vibrazioni	Prova pratica di trasporto con grado di precisione 2 a norma FN 942017-4 e EN 60068-2-6
Omologazione	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
Marchio KC	KC-EMV
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	Ai sensi della direttiva CE sulla compatibilità elettromagnetica Ai sensi della direttiva macchine CE Ai sensi della direttiva CE sulla bassa tensione
Certificato ente preposto	IFA 1001180 TÜV 44 799 12 556236 000
Sicurezza alimentare	vedere le informazioni avanzate sul materiale
Fissaggio	Montaggio in linea Con accessori A scelta:
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Materiale del corpo	Alluminio pressofuso
Materiale guarnizioni	NBR
Materiale stelo	Acciaio inossidabile fortemente legato