

valvola base CPE18-P1-5J-1/4

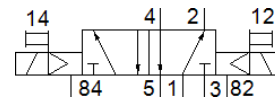
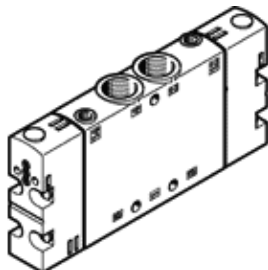
Codice prodotto: 550155

Classic - non utilizzare per nuovi progetti

FESTO

Montaggio molto compatto, con interfaccia CNOMO.

Sono disponibili delle alternative moderne digitando le prime quattro cifre del codice di tipo nel campo di ricerca.



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Funzione valvola	5/2, bistabile
Tipo di azionamento	Mediante interfaccia di prepilotaggio a norma ISO 15218
Larghezza	18 mm
Portata nominale normale	1.500 l/min
Pressione d'esercizio Mpa	0,2 ... 1 MPa
Pressione d'esercizio	2 ... 10 bar
Costruzione	Valvola a spola
Classificazione marittima	vedi certificato
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	Ai sensi della direttiva CE sulla bassa tensione
Marchio UKCA (vedi dichiarazione di conformità)	secondo prescrizioni UK per apparecchiature elettriche
Diametro nominale	8 mm
Funzione di scarico	Strozzabile
Principio di tenuta	Non metallica
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Azionatore manuale	Monostabile
Tipo di comando	Prepilotato
Alimentazione pressione di pilotaggio	Interna
Direzione di flusso	Non reversibile
Identificazione posto valvola	Portatarghetta
Sovrapposizione	Sovrapposizione positiva
Tempo di commutazione, inversione	15 ms
Durata dell'inserimento	100 %
Impulso positivo di prova max., con logico 0	3.300 µs
Impulso negativo di prova max., con logico 1	3.100 µs
Oscillazioni di tensione ammissibili	-15 % / +10 %
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)
Resistenza alle vibrazioni	Prova pratica di trasporto con grado di precisione 2 a norma FN 942017-4 e EN 60068-2-6
Resistenza agli urti	Prova agli urti con grado di severità 2 secondo FN 942017-5 e EN 60068-2-27
Classe di resistenza alla corrosione CRC	2 - stress da corrosione moderato
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura del fluido	-5 ... 50 °C
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Peso	190 g
Fissaggio	Con foro passante
Attacco scarico servopilotaggio 82	M5
Attacco scarico servopilotaggio 84	M5
Attacco servopilotaggio 12	M5
Attacco servopilotaggio 14	M5

Caratteristica	Valore
Attacco pneumatico 1	G1/4
Attacco pneumatico 2	G1/4
Attacco pneumatico 3	G1/4
Attacco pneumatico 4	G1/4
Attacco pneumatico 5	G1/4
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale guarnizioni	NBR
Materiale del corpo	Alluminio pressofuso