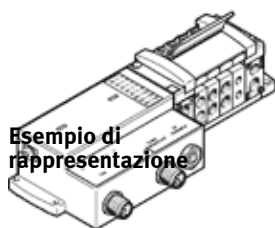


# unità di valvole CPV-SC-FB-VI

Codice prodotto: 538510

FESTO

Con connessione Fieldbus.



## Foglio dati

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

Caratteristica	Valore
Connessione elettrica	Sistema di installazione CPI Fieldbus
Sistema I/O elettrico	Sì
Tipo di unità di valvole	80
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)
Temperatura del fluido	-5 ... 50 °C
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Grado di protezione	IP40
Classe di resistenza alla corrosione CRC	1 - stress da corrosione basso
Pressione d'esercizio Mpa	-0,09 ... 0,7 MPa
Pressione d'esercizio	-0,9 ... 7 bar
Pressione di pilotaggio MPa	0,3 ... 0,7 MPa
Pressione di pilotaggio	3 ... 7 bar
Pressione d'esercizio dell'unità di valvole con servopilotaggio interno	0,3 ... 0,7 MPa
Pressione d'esercizio per unità di valvole con servopilotaggio interno	3 ... 7 bar
Conformità PWIS	VDMA24364-B2-L
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	Ai sensi della direttiva CE sulla compatibilità elettromagnetica
Marchio UKCA (vedi dichiarazione di conformità)	secondo prescrizioni UK per EMV
Marchio KC	KC-EMV
Omologazione	c UL us - Recognized (OL)
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Struttura unità di valvole	Interasse fisso
Numero max. posti valvola	16
Numero max. zone di pressione	8
Tipo di azionamento	Elettrico
Funzione valvola	2/2, chiusa monostabile 3/2, chiusa, monostabile 3/2, aperta, monostabile 5/2, bistabile 5/2, monostabile
Costruzione	Valvola a spola
Dimensione valvola	10 mm
Alimentazione pressione di pilotaggio	Esterna Interna
Portata nominale normale max.	170 l/min per 10 mm
Diametro nominale	2,5 mm
Idoneità per il vuoto	Sì
Funzione di scarico	Non strozzabile
Indicatore di stato del segnale	LED
Tensione d'esercizio nominale CC	24 V
Oscillazioni di tensione ammissibili	+/- 10 %