

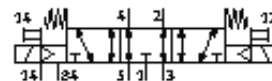
# elettrovalvola

## CDVI5.0-MT2H-5/3ES

Codice prodotto: 196653

FESTO

Per unità di valvole CDVI, Clean Design.



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Funzione valvola	5/3, in scarico
Tipo di azionamento	Elettrico
Portata nominale normale	400 l/min
Pressione d'esercizio	-0,9 ... 10 bar
Costruzione	Valvola a spola
Riposizionamento	Molla meccanica
Diametro nominale	5 mm
Funzione di scarico	Strozzabile
Principio di tenuta	Non metallica
Azionatore manuale	Monostabile
Tipo di comando	Prepilotato
Alimentazione pressione di pilotaggio	Esterna
Direzione di flusso	Reversibile
Indicazione sulla dinamizzazione forzata	Frequenza di commutazione min. 1/mese
Pressione di pilotaggio	3 ... 8 bar
Valore b	0,5
Valore C	1,54 l/sbar
Tempo di commutazione, disazionamento	25 ms
Tempo di commutazione azionamento	12 ms
Tempo di commutazione, inversione	17 ms
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	3 - stress da corrosione elevato
Conformità PWIS	VDMA24364-B2-L
Temperatura del fluido	-5 ... 50 °C
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Peso	210 g
Fissaggio	Avvitabile
Attacco scarico servopilotaggio 82/84	Sottobase
Attacco pneumatico 1	Sottobase
Attacco pneumatico 2	Sottobase
Attacco pneumatico 3	Sottobase
Attacco pneumatico 4	Sottobase
Attacco pneumatico 5	Sottobase
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale guarnizioni	NBR TPE-O
Materiale del corpo	Alluminio pressofuso