

# Unità di valvole

## VTUB-12

Codice prodotto: 553983

FESTO



## Foglio dati

Caratteristica	Valore
Controllo elettrico	Fieldbus Connettore multipolare
Impianto elettrico I/O	no
Tipo di terminale	23
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)
Temperatura del fluido	-5 °C...60 °C
Temperatura ambiente	-5 °C...60 °C
Grado di protezione	IP65
Classe di resistenza alla corrosione CRC	0 - Nessuna corrosione o sollecitazione
Protezione contro il contatto diretto e indiretto	PELV
Pressione d'esercizio	0.28 MPa...0.8 MPa
Pressione di lavoro	2.8 bar...8 bar
Nota sulla pressione operativa	0 - 8 bar con aria di pilotaggio esterna
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Marchio CE (vedere dichiarazione di conformità)	Conforme Direttiva EMC Istruzioni UK per CEM Istruzioni RoHS UK
Marchio KC	KC-EMV
Materiale guarnizioni	NBR TPE-U(PU)
Struttura unità di valvole	Interasse fisso
Numero max di posti valvola	35
Numero max. di zone di pressione	18
Tipo di azionamento	Elettrico
Funzione valvola	3/2 vie, chiusa, monostabile 3/2 aperto, monosolenoid 5/2 doppio solenoide 5/2 vie, monostabile
Dimensione valvola	12 mm 24 mm
Portata nominale standard max.	400 l/min a 12 mm

<b>Caratteristica</b>	<b>Valore</b>
Larghezza	12 mm 24 mm
Dimensione nominale	3 mm
Funzione aria di scarico	Senza opzione di controllo del flusso
porta di lavoro pneumatica	QS-4 QS-6 QS-5/32 QS-1/4
Tensione nominale d'esercizio DC	24 V
Fluttuazioni ammesse per la tensione di alimentazione	+/- 10 %