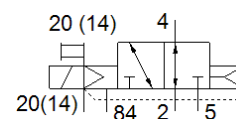


# Ventil electromagnetic CDVI5.0-MT2H-1X3OLS-EXT

Cod: 547014

FESTO

pentru insula de ventile CDVI, Clean Design.



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
functie ventil	3/2 deschis, monostabil
tip de actionare	electric
Debit nominal	500 l/min
presiune de operare	-0,9 ... 10 bar
Structura constructiva	Sertar cu piston
Tip de revenire	arc pneumatic
Deschidere nominala	5 mm
Funcie de exhaustare a aerului	droselizabil
Principiu de etansare	moale
Actionare manuala auxiliara	cu impingere
Tip de comanda	pilotat
Alimentare cu aer a pilotului	extern
directie de curgere	reversibil
Recomandare la dinamizarea fortata	Frecventa de comutare minim 1/luna
Presiune de comanda	3 ... 8 bar
valoare b	0,34
Valoare C	2,05 l/sbar
Durata de deconectare	14 ms
Durata de conectare	10 ms
mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare	functionare cu lubrifiere posibila (necesara pentru alte operatii)
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	3 - Rezistenta ridicata la coroziune
Conformitatea PWIS	VDMA24364-B2-L
Temperatura medie	-5 ... 50 °C
Temperatura mediului	-5 ... 50 °C
Greutate produs	185 g
tip fixare	insurubabil
Racord exhaustare aer de comanda 82/84	Placa de conectare
Conexiune pneumatica 1	Placa de conectare
Conexiune pneumatica 2	Placa de conectare
Conexiune pneumatica 3	Placa de conectare
Conexiune pneumatica 4	Placa de conectare
Conexiune pneumatica 5	Placa de conectare
Indicatie material	conform RoHS
Materialul etansarilor	NBR TPE-O
Materialul carcasei	Aluminiu turnat sub presiune