

# Ventil electromagnetic MEBH-5/3G-1/8-B-230AC

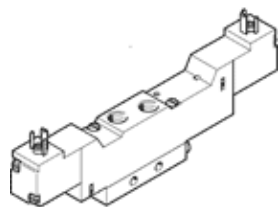
Cod: 173093

Produsul urmeaza a fi scos din fabricatie

FESTO

Cu bobina si actionare manuala suplimentara, fara conector electric.

Modelul urmeaza a fi scos din fabricatie. Este disponibil pana in 2023. Vezi Support Portal pentru produse alternative.



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
functie ventil	5/3 centru inchis
tip de actionare	electric
Latime	17,8 mm
Debit nominal	500 l/min
presiune de operare	3 ... 8 bar
Structura constructiva	Sertar cu piston
Tip de revenire	arcuri mecanice
Aprobare	c UL us - Recognized (OL)
Simbol CE (vezi declaratia de conformitate)	conform directivei europene pentru echipamente cu tensiuni scazute
Tip de protectie	IP65
Deschidere nominala	5 mm
Marimea ramei	18 mm
Funcție de exhaustare a aerului	droselizabil
Principiu de etansare	moale
pozitie instalare	Oricare
Actionare manuala auxiliara	cu accesorii de blocare
Tip de comanda	pilotat
Alimentare cu aer a pilotului	intern
directie de curgere	nu este reversibil
Suprapunere	acoperire pozitiva
Presiune de comanda	3 ... 8 bar
valoare b	0,3
Valoare C	2,2 l/sbar
Durata de deconectare	25 ms
Durata de conectare	12 ms
Durata de anclansare	100 %
Caracteristica bobina	230 V AC: 50/60 Hz, putere preluare 3 VA, putere mentinere 2,4 VA
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)
Rezistenta la vibratii	Test operational la nivel de severitate 1 conform FN 942017-4 si EN 60068-2-6
Rezistenta la soc	Testare la soc cu nivel 2 in conformitate cu FN 942017-5 si EN 60068-2-27
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Rezistenta moderata la coroziune
Temperatura de depozitare	-20 ... 40 °C
Temperatura medie	-5 ... 50 °C
Nivel presiune zgomot	75 dB(A)
Mediu de comanda	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Temperatura mediului	-5 ... 50 °C
Greutate produs	153 g
Conectare electrica	Oglinda de conectare tip C conform EN 175301-803 stecher

Caracteristica	valoare
	conform EN 175301-803 design patrat
tip fixare	cu orificiu
Racord exhaustare aer de comanda 82/84	M5
Conexiune pneumatica 1	G1/8
Conexiune pneumatica 2	G1/8
Conexiune pneumatica 3	G1/8
Conexiune pneumatica 4	G1/8
Conexiune pneumatica 5	G1/8
Indicatie material	conform RoHS
Materialul etansarilor	HNBR NBR
Materialul carcasei	Aluminiu turnat sub presiune