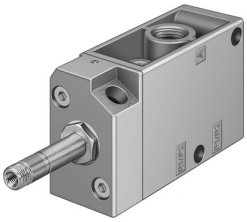
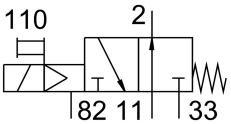
Ventil electromagnetic MOFH-3-1/4-NPT

Numar piesa: 10837





Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Functie de ventil	deschis 3/2 monostabil
Tip de actionare	electric
Latime	30.5 mm
Debit nominal normal	800 l/min
Racord pneumatic de lucru	1/4 NPT
Tensiune de functionare	prin intermediul unei bobine, comandata separat
Presiune de lucru	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar
Structura constructiva	Scaun-farfurie
Tip de revenire	arc mecanic
Autorizare	c UL us - recunoscut (OL)
Tip de protectie	IP65
Latimea nominala	7 mm
Dimensiune grila	32 mm
Functia de evacuare a aerului	droselizabil
Principiul de etansare	slab
Pozitie de instalare	orice
Actionare manuala	cu blocare
Tipul de comanda	pilotat
Directia de curgere	nu este reversibil
Suprapunere	suprapunere negativa
Timp de comutare oprit	41 ms
Timp de comutare pornit	14 ms
Impuls de testare pozitiv max. la semnal 0	2200 l's
Impuls de testare negativ max. cu 1 semnal	3700 l's
Caracteristici bobina	Vezi bobina, care se comanda separat
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota referitoare la mediul de lucru/comanda	Posibilitatea operarii cu ulei (necesar pentru operare ulterioara)
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	1 - stres redus la coroziune
Conformitatea LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura de depozitare	-20 °C...60 °C
Temperatura medie	-10 °C...60 °C

Caracteristica	Valoare
Temperatura ambianta	-5 °C...40 °C
Greutate produs	320 g
Conector electric	prin bobina F, care se comanda separat
Tipul de montare	optional: pe bara de racordare cu orificiu de trecere
Conectare orificiu de respiratie	M5
Conexiune aer evacuat de comanda 82	M5
Conector pneumatic 1	1/4 NPT
Conector pneumatic 11	1/4 NPT
Conexiune pneumatica 2	1/4 NPT
Conector pneumatic 3	1/4 NPT
Conexiune prenumatica 33	1/4 NPT
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material garnituri	NBR
Material carcasa	Aluminiu turnat sub presiune