

Ventil on/off MS4-EE-1/4-V24-B

Numar piesa: 8091771

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Seria	MS
Dimensiune	4
Dimensiune grila	40 mm
Structura constructiva	Ventil cu scaun, cu actionare electrica
Tip de actionare	electric
Actionare manuala	cu blocare cu palpare
Tip de revenire	arc mecanic
Tipul de comanda	pilotat
Funcție de ventil	3/2 normal inchis monostabil
Presiune de lucru	0,3 MPa...0,7 MPa 3 bar...7 bar
Suprapunere	suprapunere negativa
Valoare C	8,36 l/sbar
b-valoare	0,49
Debit nominal standard (normalizat conform DIN 1343)	2000 l/min
Debit normal ventilare 0,6->0 MPa (6->0 bari, 87->0 psi)	1600 l/min
Caracteristici bobina	24 V CC: 2,3 W
Fluctuatii de tensiune admise	+/- 10 %
Timp de comutare	29 ms
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
Nota privind materialele	Conform RoHS
Conformitatea LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Clasa de puritate a incaperii	Clasa 7 conform ISO 14644-1
Temperatura medie	-5 °C...50 °C
Tip de protectie	IP65
Temperatura ambianta	-5 °C...50 °C
Tipul de montare	cu suport de perete/suprafata
Pozitie de instalare	orice
Indicatorul pozitiei de comutare	cu accesorii

Caracteristica	Valoare
Greutate produs	194 g
Conector pneumatic 1	G1/4
Conexiune pneumatica 2	G1/4
Conector pneumatic 3	G1/4
Alimentarea cu aer pilot	intern
Conector electric	Formular C conform EN 175301-803
Afisarea starii semnalului	cu accesorii
Selectare functie suplimentara	cu amortizor de zgomot
Material garnituri	HNBR NBR
Material carcasa	Ranforsat cu PA