

Ventil on/off MS6-EE-1/2-V24-F1A-B

Numar piesa: 8176514

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Seria	MS
Dimensiune	6
Dimensiune grila	62 mm
Structura constructiva	Ventil cu scaun, cu actionare electrica
Tip de actionare	electric
Funcția de evacuare a aerului	nu se poate droseliza
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	21.33 l/sbar
b-valoare	0.52
Debit nominal standard (normalizat conform DIN 1343)	5000 l/min
Debit normal ventilare 0,6->0 MPa (6->0 bari, 87->0 psi)	4000 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
Potrivit pentru productia de baterii Li-ion	Produsul corespunde definitiei interne a Festo privind produsele de utilizat in productia de baterii:Componentele metalice cu continut de cupru, zinc sau nichel mai mare de 1% sunt excluse de la utilizare.Exceptie constituie nichelul din oteluri, suprafetele nichelate chimic, placile de circuite imprimate, cablurile, conectorii tip stecher si bobinele
Clasa de puritate a incaperii	Clasa 7 conform ISO 14644-1

Caracteristica	Valoare
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
Greutate produs	490 g
Conector pneumatic 1	G1/2
Conexiune pneumatica 2	G1/2
Conector pneumatic 3	G1/2
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