Modul de eficienta energeticaModul eficienta energetica MSE6-C2M-5000-FB36-D-M-RG-BAR-M12L5-AGD

Numar piesa: 8157913

Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Dimensiune	6
Seria	MSE
Pozitie de instalare	orizontal +/- 5°
Functie de ventil	deschis 2/2 monostabil
Tip de revenire	arc mecanic
Presiune de lucru	0.5 MPa...1.1 MPa 5 bar...11 bar 72.5 000032...159.5 000032
Domeniu de reglare a presiunii	0.25 MPa...1 MPa 2.5 bar...10 bar 36.25 000032...145 000032
Histerezis max. de presiune	0.03 MPa 0.3 bar 4.35 000032
Debit nominal normal	7000 l/min
Ciclu de lucru	100%
Total curent max.	1 A
Autorizare	RCM Mark
Semnul KC	KC-EMV
Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)	conform Directivei UE privind CEM conform directivei RoHS a UE
Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate)	conform reglementarilor UK privind EMC conform reglementarilor RoHS din UK
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota referitoare la mediul de lucru/comanda	Functionarea cu ulei nu este posibila
Conformitatea LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de depozitare	-10 °C...60 °C
Temperatura medie	0 °C...50 °C
Tip de protectie	IP65 cu priza
Temperatura ambianta	0 °C...50 °C
Greutate produs	4395 g
Conector electric	5 pini M12x1, codificat L conform EN 61076-2-111

Caracteristica	Valoare
Conector pneumatic 1	G1/2
Conexiune pneumatica 2	G1/2
Material garnituri	NBR
Material carcasa	Aluminiu turnat sub presiune
Material aparatoare	Ranforsat cu PA
Material capac	Ranforsat cu PA
Interfata Fieldbus	2 prize, M12x1, 4 pini, codificare D
Domeniu de tensiune de functionare CC electronica/senzori	18 V...30 V
Intervalul de tensiune de functionare CC tensiunea de sarcina	21.6 V...28.8 V
Protectie la polaritate inversa	pentru conexiuni de tensiune de lucru
Unitati reprezentabile	kPa l l/min m3 mbar psi scf scfm
Valoare initiala a domeniului de masurare a debitului	50 l/min
Domeniu de masurare a debitului, valoare finala	5000 l/min
Precizia valorii debitului	± (3% o.m.v. + 0,3% FS)
Valoare initiala a domeniului de masurare a presiunii	0 MPa 0 bar
Valoarea initiala a domeniului de masurare a presiunii	0 000032
Valoarea finala a domeniului de masurare a presiunii	1.4 MPa 14 bar 203 000032
Precizia in ± % FS	3 YUQ
Numar intrari	2
Logica de comutare intrari	PNP (comutare pozitiva)
Numar iesiri	2
Logica de comutare iesiri	PNP (comutare pozitiva)
Alimentarea max. cu energie electrica per canal	1 A (sarcina lampa de 12 W)