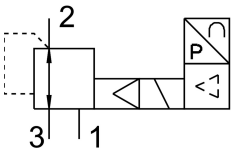
Regulator proportional VPPM-6-NPT

Numar piesa: 546953



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Latimea nominala de ventilare	6 mm
Tip de actionare	electric
Principiul de etansare	slab
Pozitie de instalare	orice
Structura constructiva	ventil regulator cu membrana pilotata
Rezistenta la scurtcircuit	pentru toate conexiunile electrice
Indicatie de siguranta	Pozitia de siguranta VPPM: la ruperea cablului de alimentare, presiunea de iesire ramane nereglata.
Protectie la polaritate inversa	pentru toate conexiunile electrice
Tip de revenire	arc mecanic
Tipul de comanda	pilotat
Functie de ventil	Regulator proportional cu 3 cai
Tip de afisaj	LCD cu iluminare din spate LED
Domeniu de reglare a presiunii	0.02 bar...10 bar
Presiune de intrare 1	0 bar...11 bar 0 MPa...1.1 MPa
Debit nominal normal	380 l/min...1400 l/min
Domeniu de tensiune de lucru CC	21.6 V...26.4 V
Consum max. de curent	300 mA
Ciclu de lucru	100%
Consum max. de energie electrica	7 W
Ondulatie remanenta	10 %
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gaze inerte
Nota referitoare la mediul de lucru/comanda	Functionarea cu ulei nu este posibila
Autorizare	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
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

Caracteristica	Valoare
Organizatia emitenta a certificatului	UL E322346
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii
Conformitatea LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medie	10 °C...50 °C
Tip de protectie	IP65
Temperatura ambianta	0 °C...60 °C
Greutate produs	400 g
Liniaritate	1 YUQ
Histerezis	0.5 YUQ
Reproductibilitate	0.5 YUQ
Precizie generala	1,25 %FS
Coeficient de temperatura	0.04 000001
Precizie de repetare FS	0.5 %
Conector electric	8 pini M12 Stecher prin placa de racordare
Tipul de montare	optional: cu orificiu de trecere cu accesorii
Conector pneumatic 1	1/8 NPT
Conexiune pneumatica 2	1/8 NPT
Conector pneumatic 3	1/8 NPT
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material carcasa	Aliaj de aluminiu forjat anodizat