Ventil on/off MS4-EM1

Numar piesa: 541266

Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Structura constructiva	Sertar rotativ
Tip de actionare	manual
Functia de evacuare a aerului	nu se poate droseliza
Tipul de comanda	direct
Functie de ventil	3/2 bistabil
Indicator de presiune	pregatit G1/4 G1/8 pregatit cu senzor de presiune cu manometru
Presiune de lucru	0 bar...14 bar
Debit nominal normal	1200 l/min...2200 l/min
Mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Gaze inerte
Nota referitoare la mediul de lucru/comanda	Posibilitatea operarii cu ulei (necesar pentru operare ulterioara)
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	2 - Solicitare moderata din cauza coroziunii
Nota privind materialele	Conform RoHS
Conformitatea LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura medie	-10 °C...60 °C
Temperatura ambianta	-10 °C...60 °C
Autorizare	c UL us - recunoscut (OL)
Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)	conform directivei UE privind protectia la explozie (ATEX)
Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate)	conform reglementarilor britanice EX
Protectie Ex certificata in afara UE	EPL Db (GB) EPL Gb (GB)
Protectie la explozie	Zona 1 (ATEX) Zona 1 (UKEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 21 (UKEX) Zona 22 (ATEX)
Categorie ATEX pentru gaz	II 2G
Categorie ATEX pentru praf	II 2D
Tip de protectie la explozie pentru gaz	Ex h IIC T6 Gb X
Tip de protectie contra exploziilor pentru praf	Ex h IIIC T60°C Db X

Caracteristica	Valoare
Temperatura ambientala Ex	-10°C <= Ta <= +60°C
Siguranta alimentara	vedeti informatii detaliate despre material
Tipul de montare	optional: Instalarea liniei cu accesorii
Pozitie de instalare	orice
Directia de curgere	nu este reversibil
Conector pneumatic 3	G1/4
Material garnituri	TPE-U (PU)
Material carcasa	Aluminiu turnat sub presiune