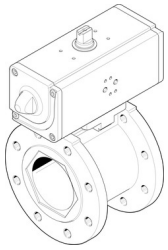
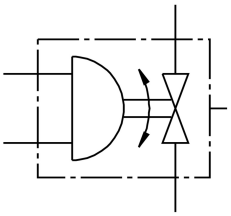
Unitate de actionare a robinetului cu bila VZBC-100-FF-16-22-F0710-V4V4T-PP240-R-90-C

Numar piesa: 1913374





Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Structura constructiva	Robinet cu bila cu 2 cai Cilindru oscilant
Tip de actionare	pneumatic
Pozitie de instalare	orice
Tipul de montare	Instalarea liniei
Conectare armatura	Carcasa inelara cu flansa filetata
Indicatorul pozitiei de comutare	Directia fantei = directia de curgere
Dimensiunea nominala DN	100
Presiune de lucru	6 bar...8.4 bar
Presiune nominala armatura PN	16
Mediu	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [-:-:-:-] Gaze inerte Apa - lipsa vapori de apa lichide neutre
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)
Temperatura medie	-10 °C...200 °C
Temperatura ambianta	-10 °C...80 °C
Debit Kv	1414 m3/h
Temperatura de suprafata max. ansamblu	TX
Ansamblul grupului de explozie	IIC, IIIC
Nota privind materialele	Conform RoHS
Conformitatea LABS	VDMA24364 zona III
Material carcasa	otel inoxidabil inalt aliat
Cod material carcasa	1.4408
Material garnituri	PTFE Ranforsat cu PTFE
Material bila	otel inoxidabil inalt aliat
Numar material bila	1.4408
Material arbore	otel inoxidabil inalt aliat
Cod material arbore	1.4401

Caracteristica	Valoare
Greutate produs	26000 g
Protectie la explozie	Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Temperatura ambientala Ex	-10°C <= Ta <= +60°C
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	3 - stres intens de coroziune