

# Unitate de actionare pentru robinet cu bila

## VZBC-50-FF-40-22-F0507-V4V4T-PP106-R-90-C

Cod: 1913371

FESTO

Actuator din otel inoxidabil cu dubla actiune DAPS, 2/2 , latime nominala DN50, PN40, DIN 1092-1.



### Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
Structura constructiva	Ventil sfera cu 2 cai actionare oscilanta
tip de actionare	pneumatic
pozitie instalare	Oricare
tip fixare	montare in linie
Conectare ventil de proces	Carcasa inelara cu flansa filetata
Afisarea pozitiei de comutare	Sens canal = directie de curgere
Diametru nominal DN	50
presiune de operare	6 ... 8,4 bar
Presiune nominala ventil	40
Mediu	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [-:-:-] Gaze inerte Apa (fara vapori) Fluide neutre
mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare	functionare cu lubrifiere posibila (necesara pentru alte operatii)
Temperatura medie	-10 ... 200 °C
Temperatura mediului	-10 ... 80 °C
Debit Kv	275 m3/h
Ansamblu temperatura maxima a suprafetei	TX
Ansamblu categorie ATEX	IIC, IIIC
Indicatie material	conform RoHS
Conformitatea PWIS	VDMA24364-zona III
Materialul carcasei	otel inoxidabil aliaj inalt
Cod material carcasa	1.4408
Materialul etansarilor	PTFE ranforsat PTFE
Materialul bilei	otel inoxidabil aliaj inalt
Numar material sfera	1.4408
Materialul axului	otel inoxidabil aliaj inalt
Cod referitor la material pentru arbore	1.4401
Greutate produs	8.600 g
Protectie la explozie temperatura ambientala	-10°C <= Ta <= +60°C
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	3 - Rezistenta ridicata la coroziune