

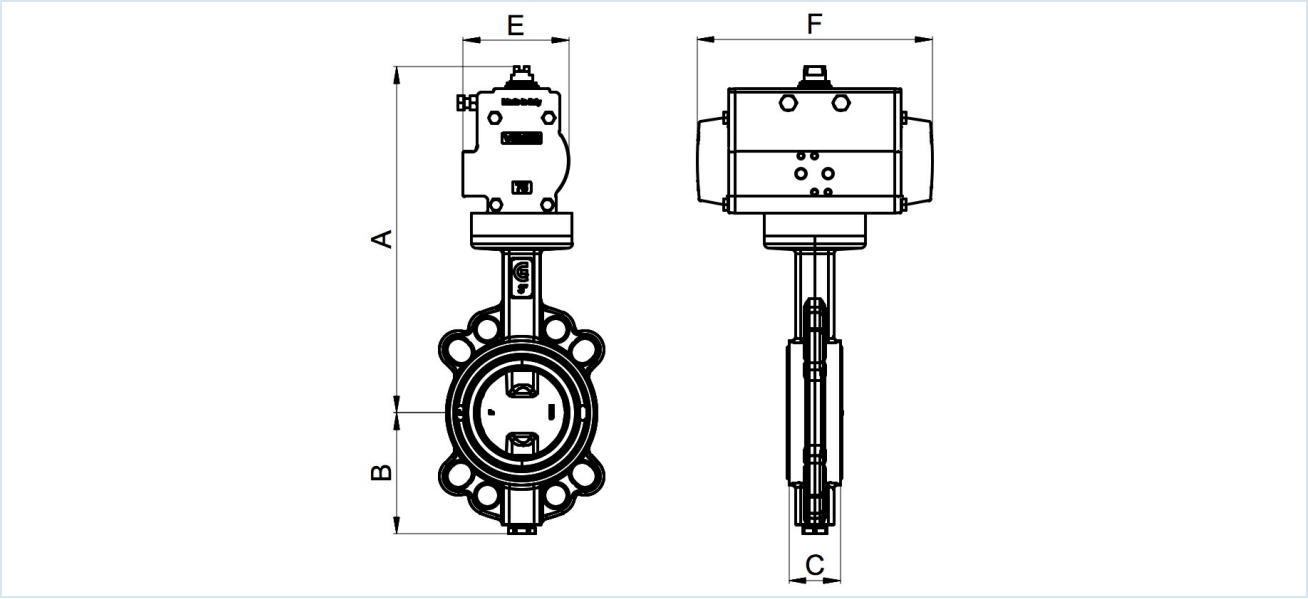
Vana fluture cu acționare rotativă pneumatică Tip BUW4-040-DSTS-S22



Tip constructiv	Clapetă fluture tip wafer cu ax din două piese, carcasă din două piese, Arbore asigurat împotriva expulzării cu ajutorul unui inel Seeger, Arbore etanșat triplu
Funcție	simplu efect
Racordare	Flanșe conform EN1092
Formă flanșă	Execuție cu flanșă intermediară: PN10/PN16/ANSI150
Lungime constructivă	conform EN558-1R20
Materiale	Acționare: Aluminu anodizat dur (hardcoat), Pinion din oțel nichelat, Ghidare piston POM, Garnituri de etanșare NBR Carcasă: Fontă nodulară EN-GJS-400-15 acoperit cu rășină epoxidică 40...60μm, Disc Oțel inoxidabil 1.4408, Arbore Oțel inoxidabil 1.4401 (fără contact cu mediul)
Manșetă	PTFE/Silicon, intersanșabil, Grosime PTFE minimă 2,5mm
Etanșare ax filetat	Prin căptușeala carcasei, astfel încât contactul cu carcasa să fie evitat. În plus, un O-ring situat sub flanșa capului protejează arborele împotriva pătrunderii prafului din exterior și a ieșirii mediului din interior.
Etanșare la flanșă	fără garnituri suplimentare (Căptușeala carcasei etanșează direct)
Domeniu de utilizare	Lichide și gaze din grupa 1 și 2 conform PED 2014/68/EU, care nu atacă materialele utilizate
Temperatura mediului	-10...+190°C temperaturi mai scăzute ale mediului la cerere
Temperatura ambiantă	-20...+85°C
Presiune de lucru	0...10bar
Mediu de comandă	aer comprimat filtrat și lubrifiat sau nelubrifiat
Presiune de comandă	5,5...8bar
Direcția de curgere	arbitrară
Tip de fixare	Montaj în sistem de conducte rigid între două flanșe conform EN1092 forma 01, 11, 32, 34
Poziție de montaj	arbitrară
Aprobări	Aer TA (aer comprimat), SIL 3



Dimensiuni



Diametru nominal DN[mm]	A	B	C	E	F	Tip de acționare	Valoare KV [m³/h]	Greutate [aprox. kg]
40	295	75	33	106	241	PAS0855	116	8

Imaginile sunt orientative
Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări de construcție, dimensionale și de material.

armături / Valve, valve fluturi și valve cu poartă - automate / Alt sortiment - A05 / Supapă fluturi cu actuator rotativ pneumatic serie BUW4-DSTS-S22 / [BUW4-040-DSTS-S22] Supapă fluturi cu actuator rotativ pneumatic BUW4-040-DSTS-S22