

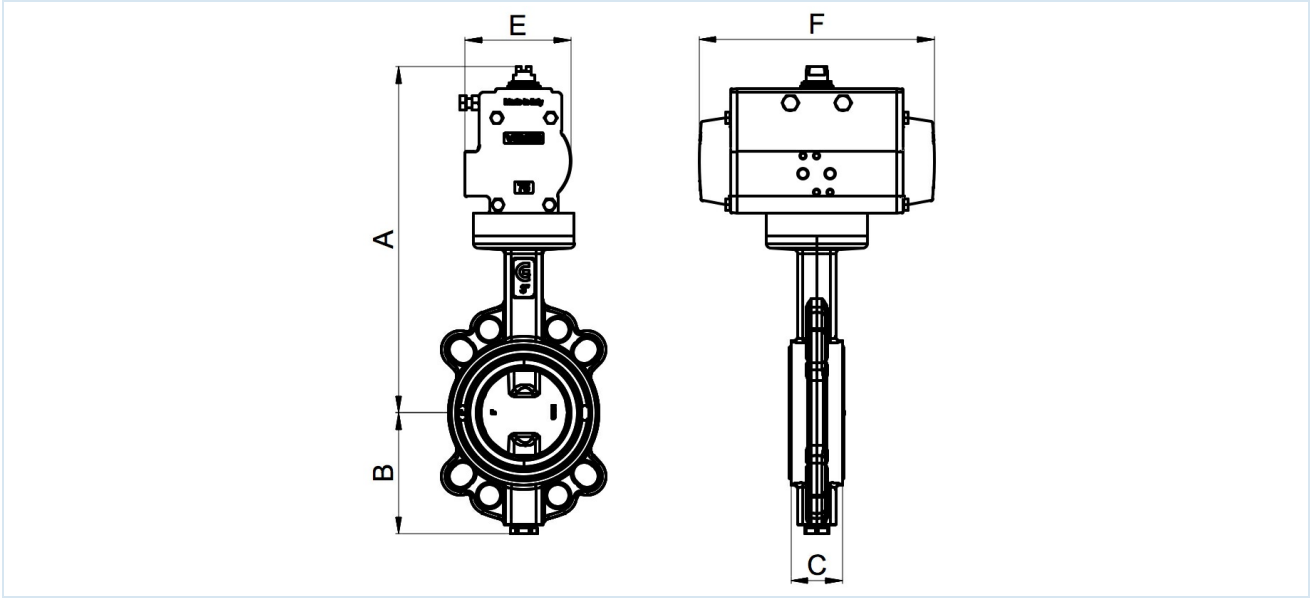
Valvola a farfalla con attuatore rotativo pneumatico Tipo BUW4-040-DSTS-S22



Tipo di costruzione	Valvola a farfalla wafer con albero in due pezzi, corpo in due parti, Albero assicurato contro l'espulsione mediante anello Seeger, Albero con tripla tenuta
Funzione	a semplice effetto
Connessione	Flange secondo EN1092
Forma flangia	Versione con flangia intermedia: PN10/PN16/ANSI150
Lunghezza di montaggio	secondo EN558-1R20
Materiali	Azionamento: Alluminio anodizzato duro, Pignone in acciaio nichelato, Guida pistone POM, Guarnizioni NBR Corpo alloggiamento: Ghisa sferoidale EN-GJS-400-15 rivestito in resina epossidica 40...60µm, Disco Acciaio inox 1.4408, Albero Acciaio inox 1.4401 (non a contatto con il fluido)
Guarnizione a labbro	PTFE/Silicone, intercambiabile, Spessore PTFE minimo 2,5mm
Tenuta stelo	Attraverso il rivestimento interno dell'alloggiamento, in modo da evitare il contatto con l'alloggiamento. Inoltre, un O-ring sotto la flangia della testa protegge l'albero dall'ingresso di polvere dall'esterno e dalla fuoriuscita del fluido dall'interno.
Tenuta sulla flangia	senza guarnizioni aggiuntive (Rivestimento dell'alloggiamento sigilla direttamente)
Campo di impiego	Fluidi e gas dei gruppi 1 e 2 secondo PED 2014/68/EU, che non aggrediscono i materiali utilizzati
Temperatura del fluido	-10...+190°C temperature del fluido più basse su richiesta
Temperatura ambiente	-20...+85°C
Pressione di esercizio	0...10bar
Mezzo di comando	aria compressa filtrata e lubrificata o non lubrificata
Pressione di pilotaggio	5,5...8bar
Direzione del flusso	a piacere
Tipo di fissaggio	Installazione in sistema di tubazioni rigido tra due flange secondo EN1092 forma 01, 11, 32, 34
Posizione di montaggio	a piacere
Omologazioni	Aria TA, SIL 3



Dimensioni



Diametro nominale DN[mm]	A	B	C	E	F	Tipo di azionamento	Valore KV [m³/h]	Peso [circa kg]
40	295	75	33	106	241	PAS0855	116	8

Immagini non vincolanti
Con riserva di modifiche costruttive, dimensionali e dei materiali.

Valvole industriali / Valvole, serrande e saracinesche - automatiche / Altra gamma di prodotti - A05 / Serranda di intercettazione con attuatore pneumatico rotativo Serie BUW4-DSTS-S22 / [BUW4-040-DSTS-S22] Serranda di intercettazione con attuatore pneumatico rotativo BUW4-040-DSTS-S22