

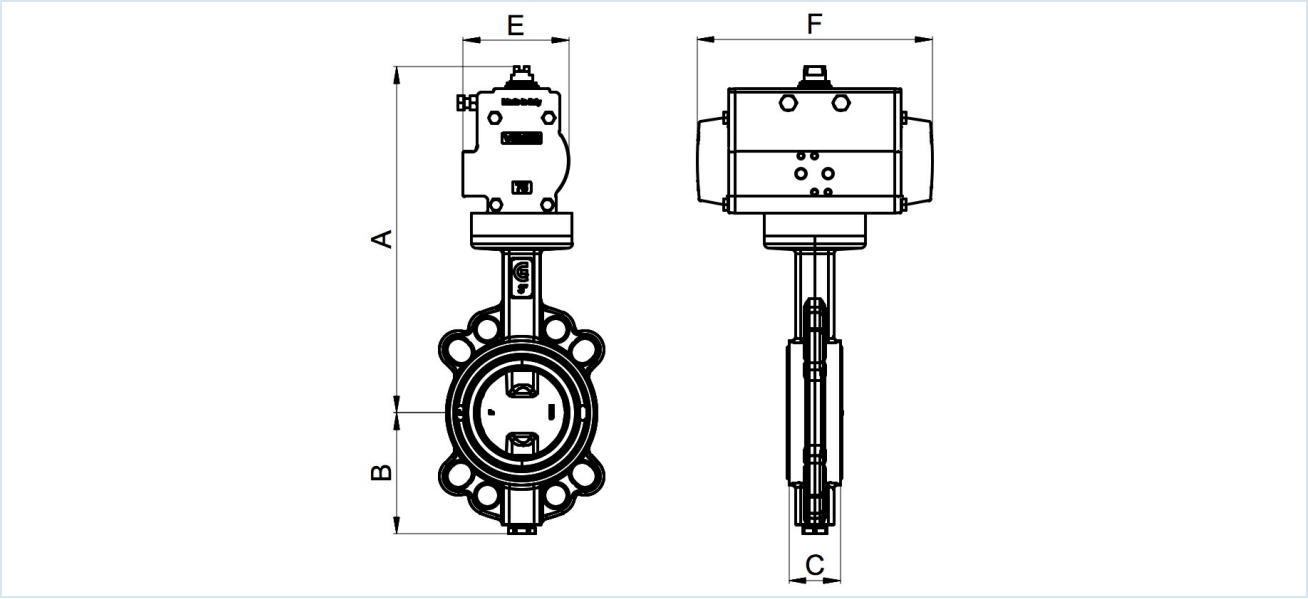
Spjældventil med pneumatisk drejeaktuator Type BUW4-040-DSTS-S22



Konstruktionstype	Wafer-spjældventil med todelt aksel, todelt hus, Aksel sikret mod udblæsning med seegerring, Aksel 3x tætning
Funktion	enkeltvirkende
Tilslutning	Flanger i henhold til EN1092
Flangeform	Mellemflangeudførelse: PN10/PN16/ANSI150
Indbygningslængde	i henhold til EN558-1R20
Materialer	Aktuator: Hårdanodiseret aluminium, Tandhjul stål forniklet, Stempelføring POM, Tætninger NBR Hus: Sfærojern EN-GJS-400-15 epoxybelagt 40...60µm, Skive Rustfrit stål 1.4408, Aksel Rustfrit stål 1.4401 (ikke medieberørt)
Manchet	PTFE/Silikone, udskiftelig, PTFE-tykkelse mindst 2,5mm
Spindeltætning	Via husforingen, så kontakt med huset undgås. Derudover beskytter en O-ring under hovedflangen akslen mod støvindrængning udefra og medieudtrængning indefra.
Tætning ved flange	uden ekstra tætninger (Husforing tætnes direkte af)
Anvendelsesområde	Væsker og gasser i gruppe 1 og 2 i henhold til PED 2014/68/EU, som ikke angriber de anvendte materialer
Medietemperatur	-10...+190°C lavere medietemperaturer på forespørgsel
Omgivelsestemperatur	-20...+85°C
Driftstryk	0...10bar
Styremedium	filtreret og oliesmurt eller uoliesmurt trykluft
Styretryk	5,5...8bar
Strømningsretning	vilkårlig
Monteringstype	Montering i stift rørsystem mellem to flanger iht. EN1092 form 01, 11, 32, 34
Monteringsposition	vilkårlig
Godkendelser	TA-luft, SIL 3



Dimensioner



Nominel diameter DN[mm]	A	B	C	E	F	Aktuator type	Kv-værdi [m³/h]	Vægt [ca. kg]
40	295	75	33	106	241	PAS0855	116	8

Illustrationer er ikke bindende
Ret til konstruktions-, mål- og materialændringer forbeholdes

Armaturer / Ventiler, spjæld og afspærringsskydeventiler – automatisk / Øvrigt sortiment - A05 / Spjældventil med pneumatisk drejedrev Serie BUW4-DSTS-S22 / [BUW4-040-DSTS-S22]
Spjældventil med pneumatisk drejedrev BUW4-040-DSTS-S22