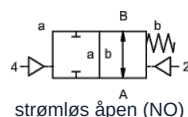
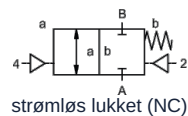


2/2 - Veis koaksialventil - pilotstyrt, DN50 Serie CVTV/CVFFV-50



Typebetegnelse	CVTV-50, CVFFV-50, med pilotventil CVTV-P-50, CVFFV-P-50
Konstruksjonstype	2/2-veis koaksialventil, pilotstyrt, strømløst lukket eller strømløs åpen
Funksjonsmåte	trykkavlastet, med fjærretur
Nominell diameter	DN 50mm
Tilkobling	CVTV: G2", CVFFV: Flensene PN16/40, Spesialflenser og -gjenger på forespørsel
Trykkområde	0-16 eller 0-40bar
Mottrykk	P2 > P1, tilgjengelig (maks. 16bar)
Materialer	valgfritt Kropp Stål forsinket, Stål forniklet, fri for ikke-jernholdige metaller eller Rustfritt stål Ventilsete Plast på metall, Tetningsmaterialer PTFE, NBR, FPM, CR, EPDM Materialangivelsene for utførelsene gjelder utelukkende ventiltilkoblingsdelene som kommer i berøring med mediet
Medier	gassformig - flytende - tilsmusset - høyviskøs - geléaktig - pastaformet
Strømningsretning	A → B, i henhold til merking, (Spesialutførelse vekselvis maks. 16bar)
Monteringstype	Montering i stivt rørsystem, Monteringsvinkel på forespørsel
Monteringsposisjon	valgfri
Vakuumbekleppelse	< 10 ⁻⁶ mbar*l*s ⁻¹
Kv-verdi	43,0m³/h
Koblingssyklus	100/min.
Omkoblingstid	PÅ 150-3000ms, PÅLUKKET 150-3000ms
Demping	PÅ/PÅLUKKET: ved struping av pilotventilen
Mediatemperatur	med påflenset pilotventil opptil +60°C (Pilotventil utenfor Temperaturområde mediatemperatur maks. 160°C)
Omgivelsestemperatur	med påflenset pilotventil opptil +50°C
Manuell nødnettjening	via pilotventil
Godkjenninger	på forespørsel LR/GL/EN10204
Vekt	CVTV 11,9kg, CVFFV 18,2kg
Alternativer	Vakuumbekleppelse med sertifikat, Endebyrter induktiv (Normalt lukket (NC) PNP- Icomatic/Balluff), Endebyrter induktiv NAMUR (+ Signalforkerker), Endebyrter mekanisk (Vekselkontakt), Spyletilkoblinger, Lekkasjeutkoblinger

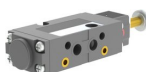
Spenningsstype	Veksel- og likespenning
Standardspenning	230V/40-60Hz, 24VDC, tillatt spenningsvariasjon ±10%



Pilotventiler



Pilotventil ABS56
5/2-veis ventil NAMUR
elektropneumatisk
G1/4, med utblåsningsstruper
p = 4...10bar



Pilotventil
5/2-veis ventil NAMUR
elektropneumatisk
G1/8, med utblåsningsstruper
p = 4...10bar



Pilotventil
5/2-veis ventil ISO1
elektropneumatisk
G1/4
p = 4...10bar



Pilotventil
5/2-veis ventil co-ax
elektropneumatisk
G1/4
p = 4...10bar

Elektriske tilkoblinger



elektrisk tilkobling
Magnetspole M12x1



elektrisk tilkobling
Form B plugg DIN EN 175301-803
evt. Industriform

Endebryter



Icomatic Plastutførelse
M12x1, DC 10 - 60V
AC 15 - 250V
-25...+85°C



Balluff Metallutførelse
M12x1, DC 10 - 30V
-25...+70°C



Honeywell
Vekselkontakt

Illustrasjoner ikke bindende

Med forbehold om konstruksjons-, mål- og materialendringer

[Armaturer](#) / [Spesialarmaturer](#) / [Koaksialventiler](#) / [2/2-veis koaksialventiler Serie CVTC.../CVTEH.../CVTE.../CVFE.../CVTV.../CVFV.../CVFF...](#) / [\[CVTV-50...\] 2/2-veis koaksialventiler CVTV-50...](#)

