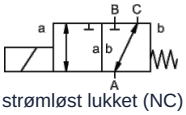
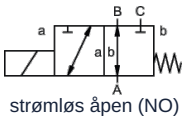
Partnership. With Guarantee.

3/2-Veis koaksial magnetventil - direktevirkende, DN65
Serie CVF3-65





strømløst lukket (NC)



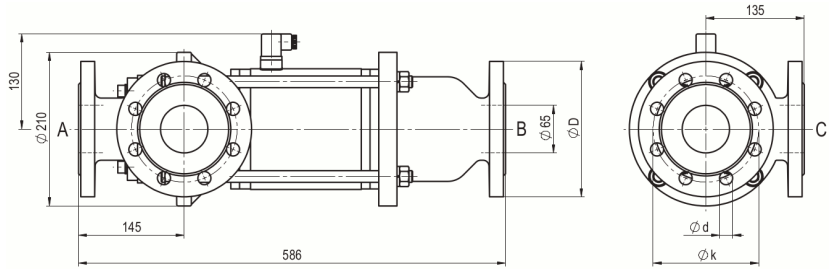
strømløs åpen (NO)

Konstruksjonstype	3/2-veis koaksial magnetventil, direktevirkende, strømløst lukket eller strømløs åpen
Funksjonsmåte	trykkavlastet, med fjærretur, ikke overlappfri
Nominell diameter	DN 65mm
Tilkobling	CVF3: Flens PN16, Spesialflenser på forespørsel
Trykkområde	0-16bar, A → B maks. 16bar / B → A maks. 5bar / A → C maks. 16bar / C → A maks. 16bar
Mottrykk	P2 > P1, se trykkområde
Materialer	valgfritt Kropp Aluminium, Forniklet stål, Forsinket stål eller Rustfritt stål Ventilsete Plast på metall, Tetningsmaterialer NBR, PTFE, FPM, EPDM Materialangivelsene for utførelsene gjelder utelukkende ventiltilkoblingsdelene som kommer i berøring med mediet
Medier	gassformig - flytende - høyviskøs - geléaktig - tilsmusset
Strømningsretning	se trykkområde
Monteringstype	Montering i stivt rørsystem
Monteringsposisjon	valgfri
Vakuum Lekkasjerate	< 10 $^{-4}$ mbar*l*s $^{-1}$
Kv-verdi	40,0m³/h
Koblingssykluser	20/min.
Omkoblingstid	PÅ 600ms, PÅLUKKET 800ms
Mediatemperatur	-20...+80°C
Omgivelsestemperatur	-20...+80°C
Godkjenninger	på forespørsel LR/GL/EN10204
Vekt	47,6kg
Alternativer	Vakuumtester med sertifikat, Endebryter induktiv (Normalt lukket (NC) PNP- Icomatic/Balluf)

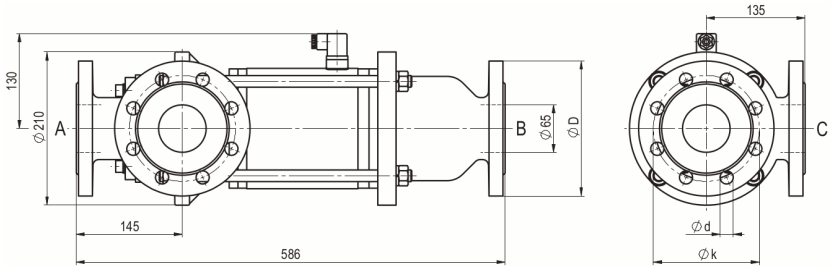
+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Spenningstype	Veksel- og likespenning
Standardspenning	230V/40-60Hz, 24VDC, tillatt spenningsvariasjon ±10%
Spesialspenninger	på forespørsel
Magnetsystem	DC Likestrømsmagnet, AC Likestrømsmagnet med integrert likeretter
Isolasjonsklasse	H 180°C
Strømforbruk	N-spole 24VDC 4,40A, 230VAC 0,65A, H-spole 230VAC 0,79A
Innkoblingsvarighet	100 % innkoblingsvarighet (kontinuerlig drift)
Kapslingsgrad	IP65 i henhold til EN 60529 ved korrekt montert apparatkontakt (beskyttelse mot støvinntrengning og spylevann)
Leveringsomfang	inkl. apparatkontakt (pluggkontakt) i henhold til EN175301-803-Form A (tidligere DIN43650)-Kabelinnføring M16x1,5
valgfri	Koblingsboks M16x1,5 på forespørsel
Tilleggsutstyr	Lysplugg med varistor
Bestillingsopplysninger	Nominell diameter, Tilkobling, Funksjon NC/NO, Driftstrykk, Gjennomstrømningsmengde, Medium, Mediatemperatur, Omgivelsestemperatur, Nominell spenning, Nominell spenning Endebryter
Bruksanvisning	Den tekniske dimensjoneringen av ventilene utføres medie- og applikasjonsspesifikt, noe som kan føre til avvik fra de generelle opplysningene som er angitt i databladet med hensyn til utførelse, tetningsmaterialer og karakteristiske verdier. Ved unøyaktige eller ufullstendige bestillingsopplysninger eller applikasjonsdata foreligger det risiko for feil teknisk dimensjonering av ventilene for ønsket bruksformål. Dette kan medføre at de fysiske og/eller kjemiske egenskapene til de benyttede materialene eller tetningene er utilstrekkelige for det tiltenkte bruksformålet.

Dimensjoner



CVF3-65 Funksjon NC



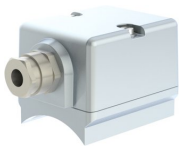
CVF3-65 Funksjon NO

Flens PN	DIN	ØD	Øk	Ød
16	EN 1092-1	185	145	18

Elektriske tilkoblinger



DIN EN 175301-803



Koblingsboks



Form A plugg
DIN EN 175301-803

+43 512 52076
austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

Endebryter



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



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

Illustrasjoner er ikke bindende
Med forbehold om konstruksjons-, mål- og materialendringer

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG