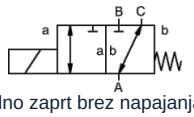
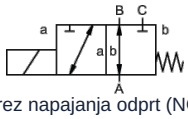
Partnership. With Guarantee.

3/2 - Potni koaksialni elektromagnetni ventil - neposredno krmiljen, DN65
Serija CVF3-65





normalno zaprt brez napajanja (NC)



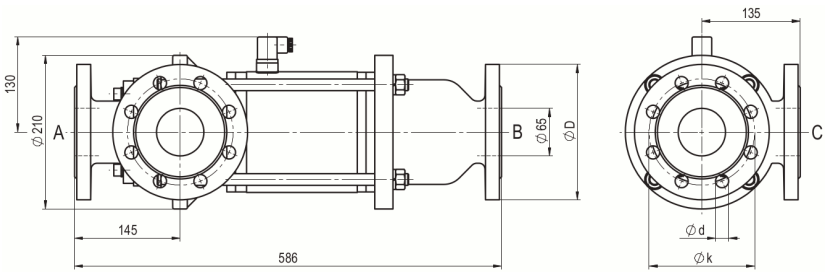
brez napajanja odprt (NO)

Konstrukcija	3/2 - potni koaksialni elektromagnetni ventil, neposredno krmiljen, normalno zaprt brez napajanja ali brez napajanja odprt
Način delovanja	razbremenjen tlaka, z vzmetnim vračanjem, ne brez prekrivanja
Nazivni premer	DN 65mm
Priključek	CVF3: Prirobnica PN16, Posebne prirobnice na zahtevo
Tlačno območje	0-16bar, A → B maks. 16bar / B → A maks. 5bar / A → C maks. 16bar / C → A maks. 16bar
Protitlak	P2 > P1, glejte območje tlaka
Materiali	izbirno Telo Aluminij, nikljano jeklo, Pocinkano jeklo ali Nerjavno jeklo Sedež ventila Plastika na kovini, Tesnilni materiali NBR, PTFE, FPM, EPDM Podatki o materialih izvedb se nanašajo izključno na priključne dele ventila, ki so v stiku z medijem
Mediji	plinast - tekoče - visoko viskozen - želatinast - onesnaženo
Smer pretoka	glejte območje tlaka
Način pritrditve	Vgradnja v tog cevovodni sistem
Položaj vgradnje	poljubno
Vakuum Stopnja puščanja	< 10^{-4} mbar*l*s^{-1}
Kv-vrednost	40,0m^3/h
Preklopni cikli	20/min.
Preklopni čas	VKLOPEN 600ms, ZAPRTO 800ms
Temperatura medija	-20...+80°C
Temperatura okolice	-20...+80°C
Prevzemi	na zahtevo LR/GL/EN10204
Teža	47,6kg
Opcije	Preizkusi – vakuum s certifikatom, Končno stikalo induktivno (Zapiralni ventil PNP- Icomatic/Balluf)

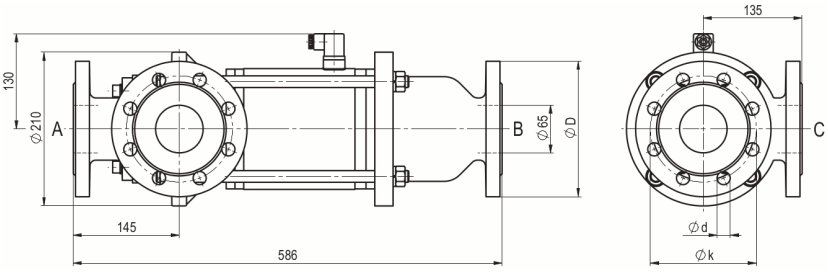
+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Vrsta napetosti	Izmenična in enosmerna napetost
Standardna napetost	230V/40-60Hz, 24VDC, dovoljeno nihanje napetosti ±10%
Posebne napetosti	na zahtevo
Magnetni sistem	DC Enosmerni magnetni ventil, AC Enosmerni magnet z integriranim usmernikom
Izolacijski razred	H 180°C
Poraba toka	N-tuljava 24VDC 4,40A, 230VAC 0,65A, H-tuljava 230VAC 0,79A
Delovni cikel	100 % delovni cikel (neprekinjeno obratovanje)
Stopnja zaščite	IP65 po EN 60529 pri pravilno montirani napravi vtičnici (zaščita pred vdorom prahu in brizgajočo vodo)
Obseg dobave	vključno z napravično vtičnico po EN175301-803-oblika A (prej DIN43650)-kabelski vhod M16x1,5
opcijsko	priključna omarica M16x1,5 na zahtevo
Dodatna oprema	Svetleči konektor z varistorjem
Podatki za naročanje	Nazivni premer, Priključek, Funkcija NC/NO, Obratovalni tlak, Pretok, Medij, Temperatura medija, Temperatura okolice, Nazivna napetost, Nazivna napetost Končno stikalo
Navodilo za uporabo	Tehnično dimenzioniranje ventilov se izvaja glede na medij in specifično uporabo, kar lahko povzroči odstopanja od splošnih podatkov, navedenih v podatkovnem listu, glede izvedbe, tesnilnih materialov in karakterističnih vrednosti. Pri nenatančnih ali nepopolnih podatkih za naročilo oziroma podatkih o uporabi obstaja nevarnost napačne tehnične dimenzioniranosti ventilov za želeni namen uporabe. To lahko povzroči, da so fizikalne in/ali kemijske lastnosti uporabljenih materialov ali tesnil za predvideni namen uporabe nezadostne.

Dimenzije



CVF3-65 Funkcija NC



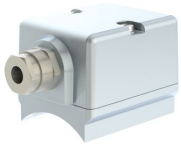
CVF3-65 Funkcija NO

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

Električni priključki



DIN EN 175301-803



priključna omarica



Vtič oblike A
DIN EN 175301-803

Končno stikalo



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



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

Slike niso zavezujoče
Pridržujemo si pravico do sprememb konstrukcije, mer in materialov

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