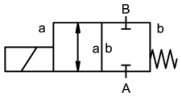
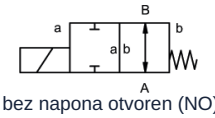
2/2 - Putni koaksijalni elektromagnetski ventil - izravno upravljan, DN65
Serija CVF-65





bez napona zatvoren (NC)



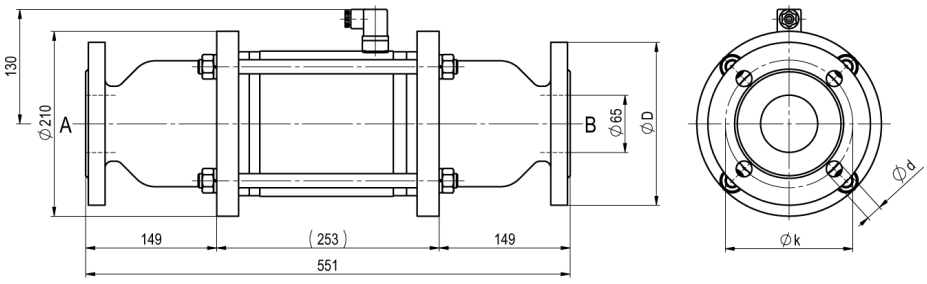
bez napona otvoren (NO)

Izvedba	2/2 - putni koaksijalni elektromagnetski ventil, izravno upravljan, bez napona zatvoren ili bez napona otvoren
Način rada	rasterećen tlaka, s opružnim povratom
Nazivni promjer	DN 65mm
Priključak	Prirubnica PN16, Posebne prirubnice na upit
Raspon tlaka	0-16bar, > 16bar na upit
Protutlak	P2 > P1, dostupno (maks. 5bar)
Materijali	po izboru Tijelo Aluminij, Niklovani čelik, Pocinčani čelik ili Nehrđajući čelik Sjedište ventila Plastika na metalu, Brtveni materijali NBR, PTFE, FPM, EPDM Podaci o materijalima izvedbi odnose se isključivo na priključne dijelove ventila koji dolaze u dodir s medijem
Mediji	plinovit - tekuće - visoke viskoznosti - želatinozan - onečišćeno
Smjer protoka	A → B, prema oznaci, (Specijalna izvedba naizmjenično maks. 5bar)
Način pričvršćivanja	Ugradnja u kruti cjevovodni sustav
Položaj ugradnje	proizvoljno
Vakuum Stopa curenja	< 10 $^{-4}$ mbar*l*s $^{-1}$
Kv vrijednost	45,0m³/h
Preklopni ciklusi	20/min.
Vrijeme preklapanja	UKLJUČENO 600ms, ZATVORENO 800ms
Temperatura medija	-20...+80°C
Temperatura okoline	-20...+80°C
Preuzimanja	na upit LR/GL/EN10204
Težina	35,0kg
Opcije	Ispitivanja vakuuma s certifikatom, Granični prekidač induktivno (Normalno zatvoren (NC) PNP-Icomatic/Balluf), prigušeno zatvaranje na upit

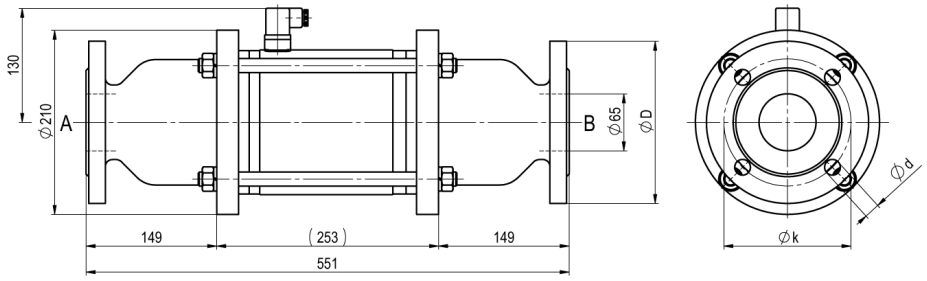
+381 11 2399521
balkan@stasto.eu
© STASTO Automatizacija d.o.o.

Vrsta napona	Izmjenični i istosmjerni napon
Standardni napon	230V/40-60Hz, 24VDC, dopušteno odstupanje napona ±10%
Posebni naponi	na upit
Magnetski sustav	DC Istosmjerni elektromagnet, AC Istosmjerni magnet s integriranim ispravljačem
Klasa izolacije	H 180°C
Potrošnja struje	N-zavojnica 24VDC 4,40A, 230VAC 0,65A, H-zavojnica 230VAC 0,79A
Radni ciklus	100% radni ciklus (kontinuirani rad)
Stupanj zaštite	IP65 prema EN 60529 pri pravilno montiranoj utičnici uređaja (zaštita od prodora prašine i mlazne vode)
Sadržaj isporuke	uklj. uređajnu utičnicu prema EN175301-803-oblik A (ranije DIN43650)-Kabelski uvod M16x1,5
opcionalno	Priključna kutija M16x1,5 na upit
Dodatna oprema	Svjetleći utikač s varistorom
Podaci za naručivanje	Nazivni promjer, Priključak, Funkcija NC/NO, Radni tlak, Protok protoka, Medij, Temperatura medija, Temperatura okoline, Nazivni napon, Nazivni napon Granični prekidač
Napomena za primjenu	Tehničko dimenzioniranje ventila provodi se ovisno o mediju i primjeni, što može dovesti do odstupanja od općih podataka navedenih u podatkovnom listu u pogledu izvedbe, brtvenih materijala i karakterističnih vrijednosti. Kod netočnih ili nepotpunih podataka za narudžbu odnosno podataka o primjeni postoji opasnost od pogrešnog tehničkog dimenzioniranja ventila za željenu namjenu uporabe. To može imati za posljedicu da su fizikalna i/ili kemijska svojstva upotrijebljenih materijala ili brtvi nedostatna za predviđenu namjenu uporabe.

Dimenzije



CVF-65 Funkcija NC



CVF-65 Funkcija NO

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

Električni priključci



DIN EN 175301-803



Priključna kutija



Utikač oblika A
DIN EN 175301-803

Granični prekidač



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



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

Slike nisu obvezujuće
Zadržavamo pravo na konstrukcijske, dimenzijske i promjene materijala.

+381 11 2399521
balkan@stasto.eu
© STASTO Automatizacija d.o.o.