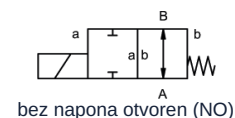
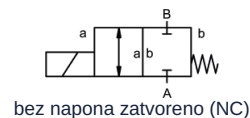
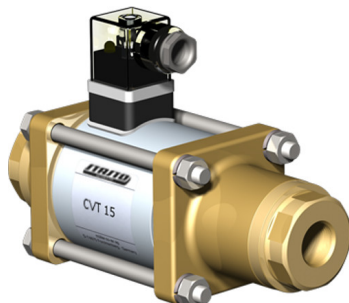


2/2-Putni koaksijalni elektromagnetski ventil - izravno upravljan

Serijska CVT-10



Izvedba	2/2-putni koaksijalni elektromagnetski ventil, izravno upravljan, bez napona zatvoren ili bez napona otvoreno
Način rada	rasterećen tlaka, s opružnim povratom
Nazivni promjer	0...16bar / 0...40bar / 0...63bar: DN10mm 0...100bar: DN8mm
Priključak	G1/4"...G3/4" , Specijalni navoj na upit
Raspon tlaka	0...16bar, 0...40bar, 0...63bar ili 0...100bar
Protutlak	P2 > P1, dostupno (maks. 16bar)
Materijali	po izboru Tijelo Aluminij, Mjed, Mjed poniklanjeno ili Nehrđajući čelik Sjedište ventila Plastika na metalu, Brtveni materijali NBR, PTFE, FPM, CR, EPDM Podaci o materijalima izvedbi odnose se isključivo na priključne dijelove ventila koji dolaze u dodir s medijem.
Mediji	plinovit - tekuće - onečišćeno
Smjer protoka	A → B, prema Oznaka, (Specijalna izvedba naizmjenično maks. 16bar)
Način pričvršćivanja	Ugradnja u kruti cjevovodni sustav, Montažni kutnik na upit
Položaj ugradnje	proizvoljno
Vakuum Stopa curenja	$< 10^{-6} \text{mbar} \cdot \text{l} \cdot \text{s}^{-1}$
Kv vrijednost	0...16bar / 0...40bar: 2,5m³/h 0...64bar: 2,3m³/h 0...100bar: 1,6m³/h
Preklopni ciklusi	200/min.
Vrijeme preklapanja	0...16bar / 0...40bar: UKLJUČENO 25ms, ZATVORENO 25ms 0...64bar / 0...100bar: UKLJUČENO 135ms, ZATVORENO 20ms
Temperatura medija	-10...+100°C (Specijalna izvedba -30...+120°C)
Temperatura okoline	-10...+80°C
Preuzimanja	na upit LR/GL/EN10204
Težina	0...16bar / 0...40bar: 1,5kg 0...64bar / 0...100bar: 2,2kg
Opcije	0...16bar / 0...40bar: Ispitivanja vakuumu s certifikatom, Granični prekidač induktivno (Normalno zatvoren (NC) PNP- Icomatic/Balluf), Granični prekidač induktivno NAMUR (+ Pojačalo prekidača), Izvedba ATEX 0...64bar / 0...100bar: Ispitivanja vakuumu s certifikatom, Granični prekidač induktivno (Normalno zatvoren (NC) PNP- Icomatic/Balluf)

Vrsta napona

Izmjenični i istosmjerni napon

Verzija 6

148863 / Generirano 2026/37 HR

PROIZVEDENO U EUROPI

+381 11 2399521

balkan@stasto.eu

© STASTO Automatizacija d.o.o.

www.stasto.rs

Otvori seriju online

Stranica 1 / 3



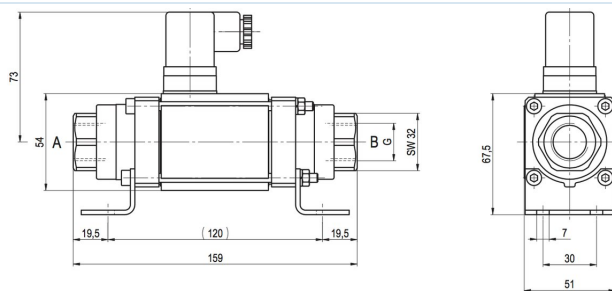
Standardni napon	230V/40-60Hz, 24VDC, dopušteno odstupanje napona $\pm 10\%$
Posebni naponi	na upit
Magnetski sustav	DC Istosmjerni elektromagnet, AC Istosmjerni magnet s integriranim ispravljačem
Klasa izolacije	H 180°C
Potrošnja struje	0...16bar / 0...40bar: N-zavojnica 24VDC 1A, 230VAC 0,13A, H-zavojnica 24VDC 1,29A, 230VAC 0,16A 0...64bar / 0...100bar: N-zavojnica 24VDC 1,33A, 230VAC 0,14A
Radni ciklus	100% (Kontinuirani rad)
Stupanj zaštite	IP65 prema EN 60529 pri propisno montiranoj uređajnoj utičnici (zaštita od prodora prašine i mlazne vode)
Sadržaj isporuke	uklj. utičnica uređaja prema EN175301-803-Form A, Kabelski uvod M20x1,5
opcionalno	Utični konektor prema DESINA, Uređajni utikač prema VDMA, 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 specifično za medij i primjenu, 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 za predviđenu namjenu uporabe nedostatna.

Dimenzije 0...16bar / 0...40bar

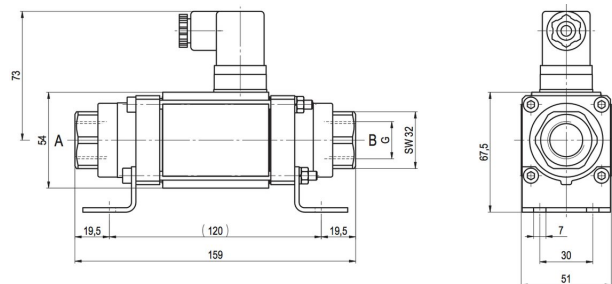
CVT-10 Funkcija NC
CVT-10 Funkcija NO
Montažni kutnici naručuju se zasebno



Dimenzije 0...63bar / 0...100bar



CVT-10 Funkcija NC



CVT-10 Funkcija NO

Montažni kutnici naručuju se zasebno

Električni priključci



M12x1 DESINA / VDMA



DIN EN 175301-803



Priključna kutija



Utikač oblika A
DIN EN 175301-803

Granični prekidač



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



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

Ilustracije neobvezujuće

Zadržavamo pravo na konstrukcijske, dimenzijske i materijalne izmjene.

spojnice / Specijalni armature / Koaksijalni ventili / 2/2-putni koaksijalni elektromagnetski ventili Serija CVT.../CVF... / [CVT-10...] 2/2-putni koaksijalni elektromagnetski ventili CVT-10...

Verzija 6

148863 / Generirano 2026/37 HR

PROIZVEDENO U EUROPI

+381 11 2399521

balkan@stasto.eu

© STASTO Automatizacija d.o.o.

www.stasto.rs

Otvori seriju online

Stranica 3 / 3

