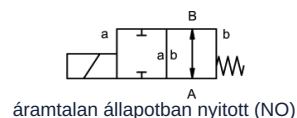
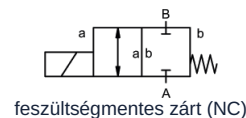
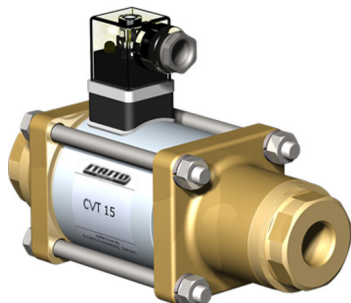


2/2-Utas koaxiális mágnesszelep - közvetlen vezérlésű

Sorozat CVT-10



Kivitel	2/2-utas koaxiális mágnesszelep, közvetlen vezérlésű, áramtalan állapotban zárt vagy áramtalan nyitott
Működési elv	nyomásmentesített, rugó-visszatérítéssel
Névleges átmérő	0...16bar / 0...40bar / 0...63bar: DN10mm 0...100bar: DN8mm
Csatlakozás	G1/4" ... G3/4" , speciális menet kérésre
Nyomástartomány	0...16bar, 0...40bar, 0...63bar vagy 0...100bar
Ellennyomás	P2 > P1, szállítható (max. 16bar)
Anyagok	választhatóan Testház Alumínium, Sárgaréz, Sárgaréz nikkelezett vagy Rozsdamentes acél Szeleptülék Műanyag fémre szerelve, Tömítőanyagok NBR, PTFE, FPM, CR, EPDM Az egyes kivitelek anyagmegadásai kizárólag a közeggel érintkező szelepcsatlakozó alkatrészekre vonatkoznak.
Közegek	gáz halmazállapotú - folyékony - szennyezett
Áramlási irány	A → B, szerint jelölés, (Különleges kivitel váltakozóan max. 16bar)
Rögzítési mód	Beépítés merev csővezetékrendszerbe, Rögzítőkonzol kérésre
Beépítési helyzet	tetszőleges
Vákuum Szivárgási ráta	$< 10^{-6} \text{mbar} \cdot \text{l} \cdot \text{s}^{-1}$
Kv-érték	0...16bar / 0...40bar: 2,5m³/h 0...64bar: 2,3m³/h 0...100bar: 1,6m³/h
Kapcsolási ciklusok	200/min.
Kapcsolási idő	0...16bar / 0...40bar: BEKIAPCSOLVA 25ms, ZÁRVA 25ms 0...64bar / 0...100bar: BEKIAPCSOLVA 135ms, ZÁRVA 20ms
Közeg hőmérséklete	-10...+100°C (Különleges kivitel -30...+120°C)
Környezeti hőmérséklet	-10...+80°C
Átvételek	kérésre LR/GL/EN10204
Tömeg	0...16bar / 0...40bar: 1,5kg 0...64bar / 0...100bar: 2,2kg
Opciók	0...16bar / 0...40bar: Vákuumvizsgálatok tanúsítvánnyal, Végálláskapcsoló induktív (Záró (NC) PNP-Icomatic/Balluff), Végálláskapcsoló induktív NAMUR (+ Kapcsolóerősítő), Kivitel ATEX 0...64bar / 0...100bar: Vákuumvizsgálatok tanúsítvánnyal, Végálláskapcsoló induktív (Záró (NC) PNP-Icomatic/Balluff)

Feszültség

Váltó- és egyenfeszültség

Verzió 10

148863 / Készült 2026/37 HU

EURÓPÁBAN KÉSZÜLT

+36 20 461 3279

hungary@stasto.eu

© STASTO Automatizálás Kft.

www.stasto.hu

Sorozat megnyitása online

Oldal 1 / 3



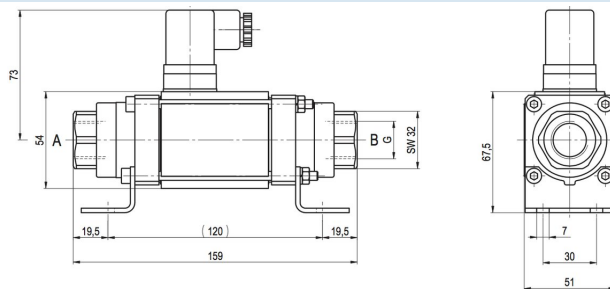
Standard feszültség	230V/40-60Hz, 24VDC, megengedett feszültség-ingadozás $\pm 10\%$
Egyedi feszültségek	kérésre
Mágnesrendszer	DC Egyenáramú mágnes tekercs, AC Egyenáramú mágnes integrált egyenirányítóval
Szigetelési osztály	H 180°C
Áramfelvétel	0...16bar / 0...40bar: N-tekercs 24VDC 1A, 230VAC 0,13A, H-tekercs 24VDC 1,29A, 230VAC 0,16A 0...64bar / 0...100bar: N-tekercs 24VDC 1,33A, 230VAC 0,14A
Bekapcsolási időtartam	100% (Folyamatos üzem)
Védettségi fokozat	IP65 az EN 60529 szerint, szakszerűen felszerelt készülécsatlakozó esetén (védelem porbejutás és vízszugár ellen)
Szállítási terjedelem	tart. készülécsatlakozó aljzat szerint EN175301-803-Form A, Kábelbevezetés M20x1,5
opcionális	Készülécsatlakozó DESINA szerint, Készülécsatlakozó a VDMA szerint, Csatlakozódoboz M16x1,5 kérésre
Kiegészítő berendezések	Világító csatlakozódugó varisztorral
Rendelési adatok	Névleges átmérő, Csatlakozás, Funkció NC/NO, Üzemi nyomás, Átfolyási mennyiség, Közeg, Közeg hőmérséklete, Környezeti hőmérséklet, Névleges feszültség, Névleges feszültség Végálláskapcsoló
Alkalmazási megjegyzés	A szelepek műszaki méretezése közeg- és alkalmazásspecifikusan történik, ami a kivétel, a tömítőanyagok és a jellemző értékek tekintetében eltérésekhez vezethet az adatlapban megadott általános adatokhoz képest.. Pontatlan vagy hiányos rendelési adatok, illetve alkalmazási adatok esetén fennáll a veszélye annak, hogy a szelepek műszaki méretezése a kívánt felhasználási célhoz nem megfelelő lesz.. Ez azt eredményezheti, hogy a felhasznált anyagok vagy tömítések fizikai és/vagy kémiai tulajdonságai a tervezett felhasználási célra nem megfelelőek..

Méretetek 0...16bar / 0...40bar

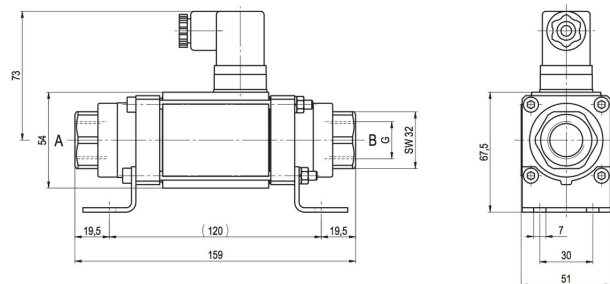
CVT-10 Funkció NC
CVT-10 Funkció NO
Rögzítőkonzolok külön rendelendők



Méretetek 0...63bar / 0...100bar



CVT-10 Funkció NC



CVT-10 Funkció NO

Rögzítőkonzolok külön rendelendők

Elektromos csatlakozások



M12x1 DESINA / VDMA



DIN EN 175301-803



Csatlakozódoboz



A forma csatlakozódugó
DIN EN 175301-803

Végálláskapcsoló



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



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

Ábrák nem kötelező érvényűek

A konstrukció-, méret- és anyagváltoztatások joga fenntartva

Szerelvények / különleges szerelvények / Koaxiális útszelepek / 2/2-es koaxiális mágnesszelepek sorozat CVT.../CVF... / [CVT-10...] 2/2-es koaxiális mágnesszelepek CVT-10...

Verzió 10

148863 / Készült 2026/37 HU

EURÓPÁBAN KÉSZÜLT

+36 20 461 3279

hungary@stasto.eu

© STASTO Automatizálás Kft.

www.stasto.hu

Sorozat megnyitása online

Oldal 3 / 3

