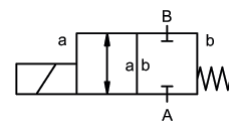
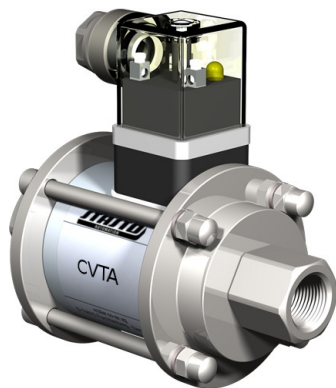
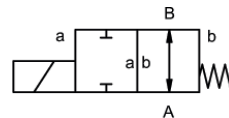


2/2 - potni-koaksialni-magnetni ventil - direktno krmiljenje, DN2/4/6mm serija CVTA



normalno zaprt (NC)

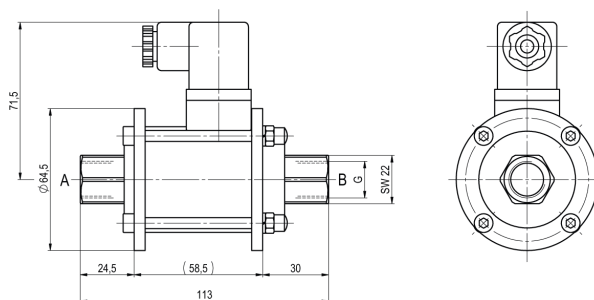


normalno odprt (NO)

konstrukcija	2/2 - potni-koaksialni-magnetni ventil, direktno krmiljenje, normalno zaprt ali normalno odprt
način delovanja	direktno krmiljenje, s povratno vzmetjo
nazivna širina	DN 2/4/6mm
priključek	G3/8"
Območje tlaka	NC: DN 6mm: 0-10bar, DN 4mm: 0-40bar, DN 2mm: 0-130bar NO: DN 6mm: 0-10bar, DN 4mm: 0-60bar, DN 2mm: 0-130bar
Materiali	legirano jeklo sedež ventila plastika na kovino, tesnilni materiali NBR, FPM, PTFE, EPDM Podatki o materialih izvedb se izključno nanašajo na priključne dele ventilov, ki so v stiku z medijem
mediji	plinasto - tekoče
Smer pretoka	A → B, glede na oznako
Vrsta pritrditve	vgradnja v togi cevni sistem, kotnik za pritrditev po naročilu
položaj vgradnje	poljuben
vakuum Stopnja puščanja	$< 10^{-6} \text{ mbar} \cdot \text{l} \cdot \text{s}^{-1}$
KV-vrednost	DN 6mm: 9,8l/min, DN 4mm: 5,3l/min, DN 2mm: 1,3l/min
obratovalni cikli	200/min
Preklopni čas	ODPRTO 20ms, ZA 45ms
temperatura medija	-10...+80°C (>80°C po naročilu)
temperatura okolice	-10...+80°C
certificiranje	po naročilu potrdilo tovarniškega pregleda
teža	1,2kg
opcije	preizkus vakuumu s certifikatom

Vrsta napetosti	izmenična in enosmerna napetost
Standardna napetost	230V/40-60Hz, 24VDC, dovoljeno nihanje napetosti $\pm 10\%$
Posebne napetosti	po naročilu
magnetni sistem	DC magnet za enosmerni tok, AC magnet za enosmerni tok z integriranim usmernikom
klasifikacija izolacije	H 180°C
Poraba toka	24VDC 1,33A, 230VAC 0,17A
Vklopna doba	100% (neprekinjeno delovanje)
stopnja zaščite	IP65 v skladu z EN 60529 pri pravilno nameščenih vtičnicah (zaščita pred prahom in vodnim curkom)
Obseg dobave	vklij. z vtičnico v skladu z EN175301-803-Form A (prej DIN43650)-kabelska uvodnica M16x1,5
opcijsko	priključek po DESINA, priključek po VDMA
dodatna oprema	osvetljen vtič z varistorjem
podatki za naročilo	nazivna širina, priključek, funkcija NC/NO, delovni tlak, količina pretoka, Medij, temperatura medija, temperatura okolice, nazivna napetost
Opozorilo za uporabo	Tehnično načrtovanje ventilov se vrši v odvisnosti od medijev in uporabe, kar lahko vodi do odstopanj od splošnih podatkov iz tehničnih listov glede izvedbe, tesnilnih materialov in karakteristik. Pri nepravilnih ali nepopolnih podatkih za naročilo oz. podatkih za uporabo obstaja nevarnost napačne tehnične izbire ventilov za željen namen uporabe. To ima lahko za posledico, da fizikalne in/ali kemične lastnosti uporabljenih materialov ali tesnil niso zadovoljive za predviden namen uporabe.

Dimenzije



CVTA funkcija NC/NO

set za montažo je potrebno naročiti posebej

električni priključki



M12x1 DESINA / VDMA



oblika A vtič
DIN EN 175301-803

Slike niso zavezujoče.
Pridržane so konstrukcijske, dimenzijske in materialne spremembe.