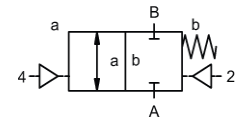
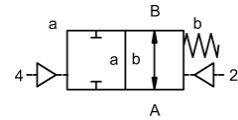


2/2-kraki koaksijalni kontrolni ventil - sa spoljašnjom komandom serije CVTC-8



normalno zatvoreno (NC)

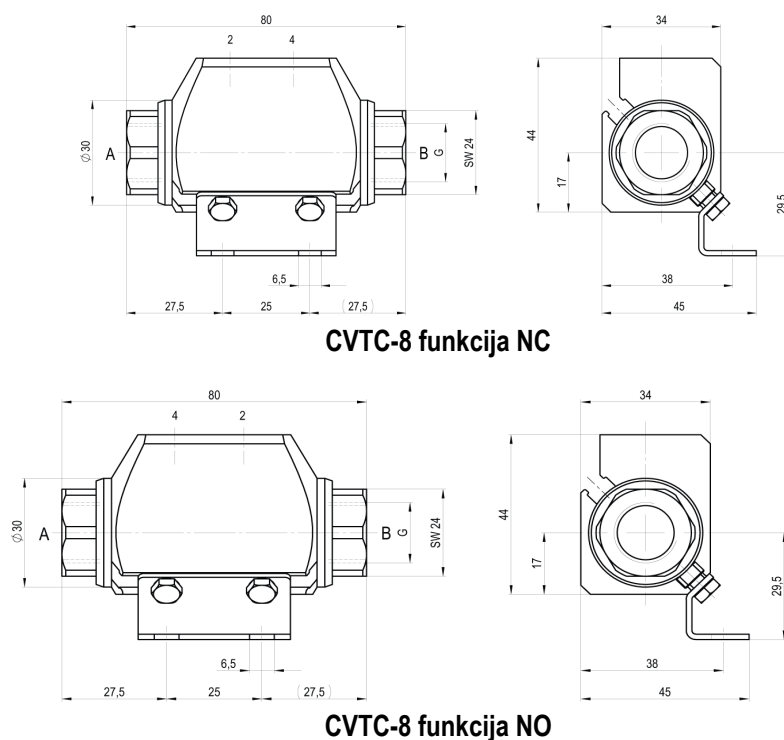


normalno otvoreno (NO)

oznaka tipa	CVTC-8, sa pilot ventilom CVTC-P-8
tip konstrukcije	2/2-kraki koaksijalni kontrolni ventil, sa spoljašnjom komandom, normalno zatvoreno ili normalno otvoreno
režim rada	uravnotežen pritisak, sa vraćanjem opruge
nominalni otvor	DN 8mm
priključak	G 3/8"
opseg pritiska	0-40bar
povratni pritisak	P2 > P1, raspoloživ (max. 16bar)
materijali	telo mesing sedište ventila plastika na metalu, zaptivni materijali NBR, PTFE, FPM, PE, PU indikacije materijala u primedbama odnose se isključivo na priključni uređaj ventila koji dolazi u kontakt sa medijumom
vrste medija	gasni - tečnost - zagađen - visokog viskoziteta
smer proticanja	A → B, prema oznaci
način pričvršćivanja	u cevnoj instalaciji, montažni nosač na zahtev
položaj montaže	bilo koji
vakum brzina curenja	$< 10^{-6} \text{ mbar} \cdot \text{l} \cdot \text{s}^{-1}$
KV-vrednost	1,6m³/h
funkcionisanje	400/min.
vreme isključenja	ON 70ms, OFF 80ms
temperatura medija	sa pilot ventilom sa priрубnicom do +60°C (> 60°C na zahtev)
temperatura okoline	sa pilot ventilom sa priрубnicom do +50°C (> 50°C na zahtev)
sertifikacija	na zahtev LR/GL/EN10204
granični priključak	cevčica, opseg temperature max. +70°C
Ručna aktuacija u vanrednim slučajevima	putem pilot ventila
težina	0,3kg
opcije	ispitivanje vakuma sa sertifikatom, modularne konstrukcije

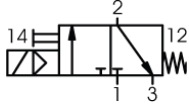
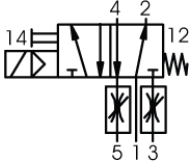
vrsta struje	AC i DC
standardni napon	230V/40-60Hz, 24VDC, prihvatljiva tolerancija napona $\pm 10\%$
posebni napon	na zahtev
potrošnja	DC: 4,8W (2,5W na zahtev), AC: snaga uvlačenja 11,0VA, ulazno opterećenje 8,5VA
vreme rada	100% kontinualno uključenje
klasa zaštite	IP65 (IP54) prema DIN 40050 sa korektno montiranim konektorom (zaštita od prodora prašine i mlaza vode)
obim isporuke	sa konektorom prema EN175301-803-obrazac B (prethodno DIN43650) - uvodnica kabla M16x1,5
opciono	priključni čep prema DESINA, priključni čep prema VDMA, konektor sa kablom
dodatne karakteristike	konektor sa ugrađenom LED diodom i VDR (otpornikom zavisnim od napona)
zaštita od eksplozije	Eex m II T5, potrošnja 24VDC: 3,25W, 230VAC: 2,90W
pneumatski kontrolisano	
opseg kontrolnog pritiska	4-10bar (3-10bar na zahtev)
potreban vazduh	1,2cm ³ /hod
kontrola	sa 3/2-krakim pilot ventilom
dijagram priključaka	co-ax, (CNOMO na zahtev)
komandni priključak	2/4: G1/8"
detalji porudžbine	nominalni otvor, priključak, NC/NO funkcija, radni pritisak, protočni, medijum, temperatura medija, temperatura okoline, nominalni napon, nominalni napon granični priključak
primena	projektovanje ventila se čini na osnovu medijuma i potrebe korisnika, što može da dovede do odstupanja od opštih podataka navedenih u tehničkoj listi vezano za izvedbu, zaptivne materijale i karakteristike. Ako je porudžbina ili informacija o nameni netačna ili nekompletna, postoji rizik od nepravilne konstrukcije ventila za namenjenu upotrebu. ovo može da ima za posledicu da fizičke i/ili hemijske karakteristike korišćenih materijala ili zaptivki za namerenu ciljnu namenu nisu dovoljne.

dimenzije



konzole za montažu se poručuju odvojeno

pribor

 3/2-kraki pilot ventil	 električni priključak namotaj M12x1	 električni priključak B tip konektor DIN EN 175301-803	 reed prekidač
 3/2-kraki pilot ventil nominalni protok 60 NI/min opseg pritiska 4-10bar			
 5/2-kraki pilot ventil (samo odvojeno) nominalni protok 700NI/min opseg pritiska 4-10bar, G1/8"			

ilustracije su samo za informaciju i bez obaveza
sve konstrukcije, konfiguracije, mere i materijali podležu promenama bez prethodne najave