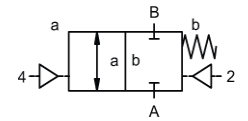
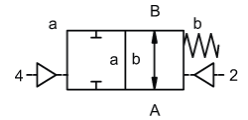


2/2-es koaxiális szelep - külső vezérlésű sorozat CVTC-8



alaphelyzetben zárt (NC)

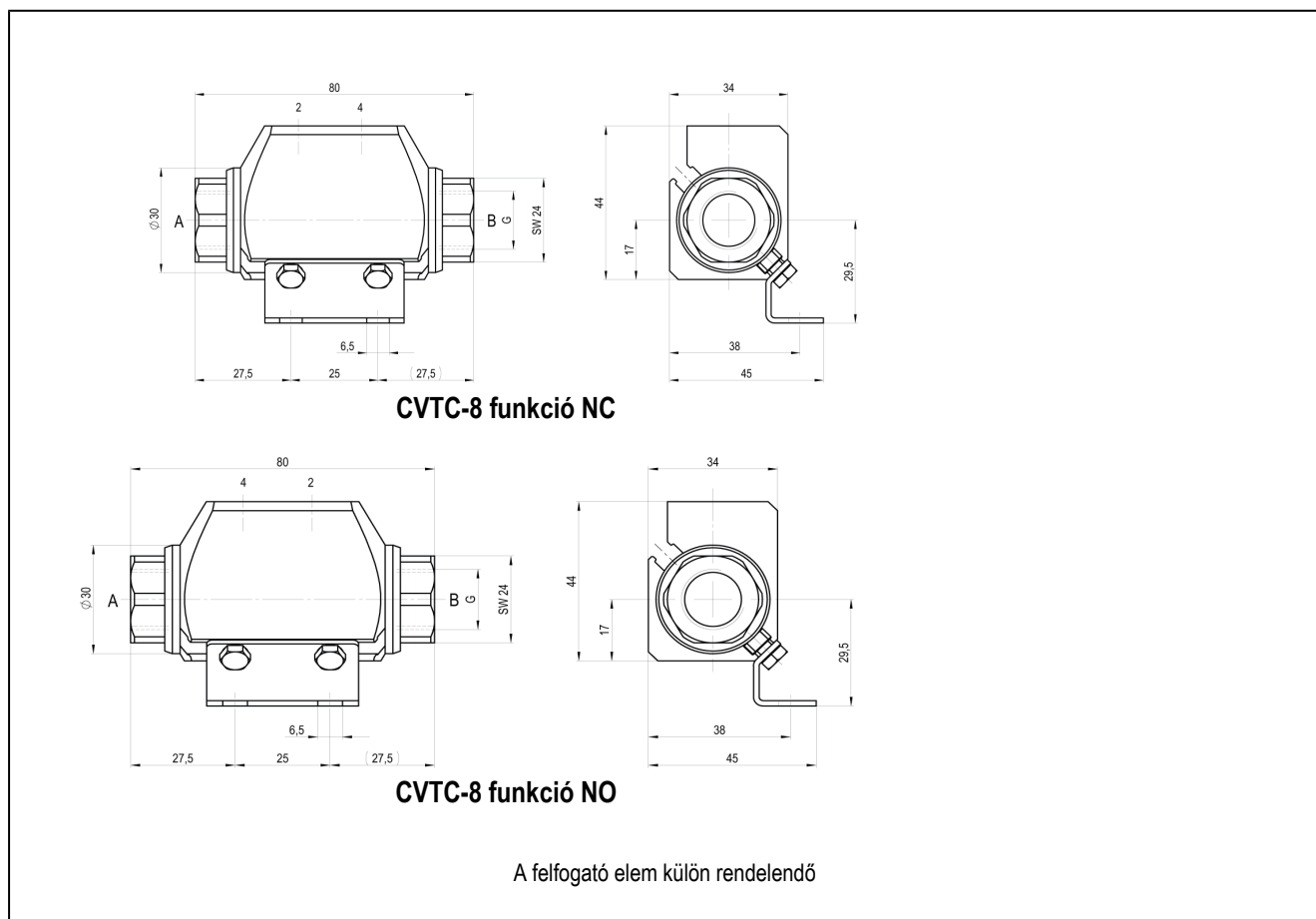


alaphelyzetben nyitott (NO)

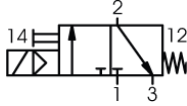
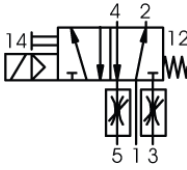
típusmegjelölés	CVTC-8, elővezérlő szeleppel CVTC-P-8
kialakítás	2/2-es koaxiális szelep, külső vezérlésű, alaphelyzetben zárt vagy alaphelyzetben nyitott
működés	nyomásmentesített, rugóvisszatérítéssel
névleges méret	DN 8mm
csatlakozás	G 3/8"
nyomástartomány	0-40bar
ellennyomás	P2 > P1, szállítható (max. 16bar)
anyagok	ház sárgaréz szelep ülék műanyag fémen, tömítőanyagok NBR, PTFE, FPM, PE, PU A megadott anyagminőségek kizárólag a szelep közeggel érintkező darabjaira vonatkoznak
közegek	gázhalmazállapotú - folyékony - szennyezett - magas viszkozitású
áramlási irány	A → B, jelölésnek megfelelően
Rögzítés módja	beépítés merev sűrített levegő hálózatba, felfogató szögidom igény szerint
beépítési helyzet	bármelyik
vákuum szivárgási arány	$< 10^{-6} \text{ mbar} \cdot \text{l} \cdot \text{s}^{-1}$
KV-érték	1,6m³/h
kapcsolások száma	400/min.
kapcsolási idő	NYIT 70ms, ZÁR 80ms
közeghőmérséklet	hozzá rögzített elővezérlő szeleppel, melynek határértéke +60°C (> 60°C igény szerint)
környezeti hőmérséklet	hozzá rögzített elővezérlő szeleppel, melynek határértéke +50°C (> 50°C igény szerint)
Tanúsítványok	Igény szerint LR/GL/EN10204
végálláskapcsoló	reed, hőmérséklettartomány max. +70°C
kézi segédműködtetés	elővezérlő szelep segítségével
súly	0,3kg
opciók	váltó, moduláris kivitel

feszültség típusa	egyenáram és váltóáram
általánosan használt feszültség	230V/40-60Hz, 24VDC, elfogadható feszültségingadozás $\pm 10\%$
egyéb feszültség	Igény szerint
teljesítményfelvétel	DC: 4,8W (2,5W Igény szerint), AC: meghúzási teljesítmény 11,0VA, tartóteljesítmény 8,5VA
működési periódus	100% működtetési idő (folyamatos üzem)
védettségi osztály	IP65 (IP54) DIN 40050-nek megfelelően, helyesen felszerelt steckerrel (por és vízsugár behatolása elleni védelem)
szállított tartalom	steckerrel EN17531-803 B típus szerint (előző DIN43650) - kábel bevezető tömszelence M16x1,5
opcionális	DESINA steckerrel, VDMA steckerrel, csatlakozó kábellel
további jellemzők	varisztoros világító stecker
robbanásvédelem	Ex m II T5, teljesítményfelvétel 24VDC: 3,25W, 230VAC: 2,90W
pneumatikusan működtetett	
vezérlőnyomás tartomány	4-10bar (3-10bar Igény szerint)
levegőigény	1,2cm ³ /lököt
vezérlés	3/2-es elővezérelt szelepekkel
bekötési ábra	co-ax, (CNOMO Igény szerint)
vezérlő csatlakozók	2/4: G1/8"
rendelési adatok	névleges méret, csatlakozás, működés NC/NO, üzemi nyomás, térfogatáram, közeg, közeghőmérséklet, környezeti hőmérséklet, névleges feszültség, névleges feszültség végálláskapcsoló
használati utasítás	A szelepek konstrukciós kialakítása a közeztől és az alkalmazás körülményeitől is függ, mely az adatlapban található általános adatokat tekintve mind a kivétel, mind a tömítőanyagok, mind pedig a jellegzőbék esetében eltéréseket okozhat. Fennáll az esélye, hogy pontatlan vagy hiányos rendelési, vagy üzemeltetési adatok megadása esetén, a szelep nem az elvárásoknak megfelelően fog működni. Ez lehet az eredménye annak, ha a felhasznált anyagok, tömítések fizikai, és / vagy kémiai tulajdonságai a felhasználás céljának nem felelnek meg..

méretek



Kellékek

 3/2-elővezérelt útszelep	 elektromos csatlakozás mágnestekercs M12x1	 elektromos csatlakozás B-kialakítású stekker DIN EN 175301-803	 Reed helyzetérzékelő
 3/2-es elővezérelt szelep névleges térfogatáram 60 NI/min nyomástartomány 4-10bar			
 5/2-es elővezérelt szelep (csak külön) névleges térfogatáram 700NI/min nyomástartomány 4-10bar, G1/8"			

az ábrák csak tájékoztató jellegűek
konstrukciós, méret és anyagválogatás joga fenntartva