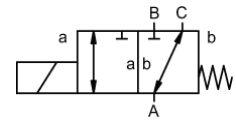
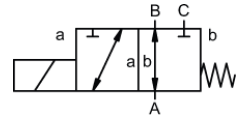


3/2-es koaxiális mágnesszelep - közvetlen (direkt) vezérlésű, DN80 sorozat CVF3-80



alaphelyzetben zárt (NC)

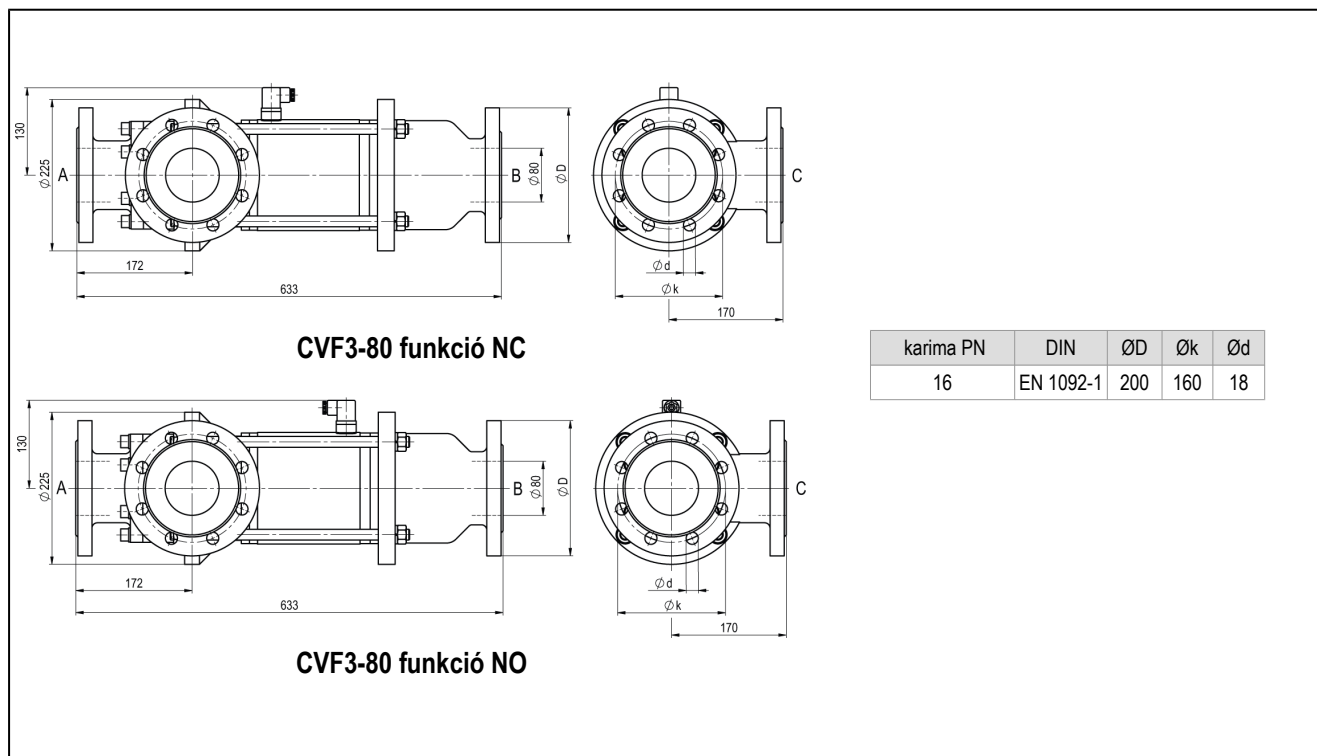


alaphelyzetben nyitott (NO)

kialakítás	3/2-es koaxiális mágnesszelep, közvetlen (direkt) vezérlésű, alaphelyzetben zárt vagy alaphelyzetben nyitott
működés	nyomásmentesített, rugóvisszatérítéssel, nem átfedésmentes
névleges méret	DN 80mm
csatlakozás	CVF3: karima PN16, egyedi karimák Igény szerint
nyomástartomány	0-16bar, A → B max. 16bar / B → A max. 5bar / A → C max. 16bar / C → A max. 16bar
ellennyomás	P2 > P1, lásd nyomástartomány
anyagok	választható ház alumínium, nikkelezett acél, horganyzott acél vagy rozsdamentes acél szelep ülék műanyag fémen, tömítőanyagok NBR, PTFE, FPM, EPDM A megadott anyagminőségek kizárólag a szelep közeggel érintkező darabjaira vonatkoznak
közégek	gázhalmazállapotú - folyékony - magas viszkozitású - zselészerű - szennyezett
áramlási irány	lásd nyomástartomány
Rögzítés módja	beépítés merev sűrített levegő hálózatba
beépítési helyzet	bármelyik
vákuum szivárgási arány	$< 10^{-4} \text{ mbar} \cdot \text{l} \cdot \text{s}^{-1}$
KV-érték	55m³/h
kapcsolások száma	20/min.
kapcsolási idő	NYIT 600ms, ZÁR 800ms
közeghőmérséklet	-20...+80°C
környezeti hőmérséklet	-20...+80°C
Tanúsítványok	Igény szerint LR/GL/EN10204
súly	48,8kg
opciók	váltó, végállaskapcsoló induktív (záró PNP- Icomatic/Balluf)

feszültség típusa	egyenáram és váltóáram
általánosan használt feszültség	230V/40-60Hz, 24VDC, elfogadható feszültségingadozás $\pm 10\%$
egyéb feszültség	Igény szerint
mágnesrendszer	DC mágnesstekercs egyenáramhoz, AC integrált egyenirányítóval ellátott mágnesstekercs egyenáramhoz
szigetelőanyag osztály	H 180°C
áramfelvétel	N-tekercs 24VDC 4,40A, 230VAC 0,65A, H-tekercs 230VAC 0,79A
működési periódus	100% működtetési idő (folyamatos üzem)
védettség osztály	IP65 EN60529-nek megfelelően, helyesen felszerelt stekkerrel (por és vízsugár behatolása elleni védelem)
szállított tartalom	stekkerrel EN175301-803 A típus szerint (előző DIN43650)-kábel bevezető tömszelence M16x1,5
opcionális	csatlakozó doboz M16x1,5 Igény szerint
további jellemzők	varisztoros világító stekker
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 közegtől és az alkalmazás körülményeitől is függ, mely az adatlapban található általános adatokat tekintve mind a kivétel, mind a tömítőanyagok, mind pedig a jelleggörbék 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..

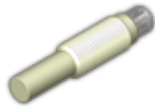
méretek



Elektromos csatlakozó elemek

 DIN EN 175301-803	 csatlakozó doboz	 A-kialakítású stekker 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

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