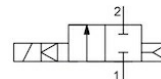


2/2-Utas mágnesszelep - elővezérelt Sorozat 21X



feszültségmentes zárt

Kivitel	2/2-utas mágnesszelep membránzárással, elővezérelt, feszültségmentes zárt
Csatlakozás	G1/2"....G1" ISO228/1 szerint
Anyagok	Testház és Vezetőcső Rozsdamentes acél 1.4401, Belső alkatrészek Rozsdamentes acél hasonló 1.4104, Membrán anyaga FKM
Rögzítési mód	Beépítés merev csővezetékrendszerbe
Beépítési helyzet	tetszőleges
Alkalmazási terület	gáz halmazállapotú és folyékony közegek, amelyek nem támadják meg a felhasznált anyagokat
Viszkozitás	max. 12mm ² /s (cst)
Kapcsolási idő	üzemi nyomástól és közegtől függően
Közeg hőmérséklete	a tömítőanyag függvényében és Mágnesszelep tekercs
Környezeti hőmérséklet	lásd „Mágnesszelepek” táblázat

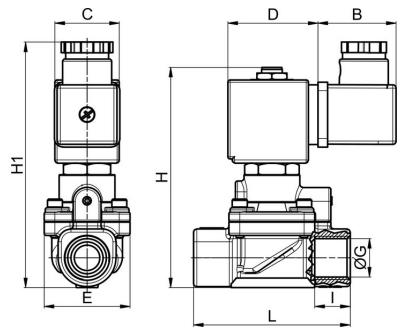
Elektromos adatok:

Tekercstípus	Típus BDA, Csatlakozó szélessége 32mm (Standard tekercs) Típus BDV, Csatlakozó szélessége 32mm (Tekercs nedves környezetbe)
Elektromos csatlakozás	Készülékcsatlakozó aljzat az EN175301-803-A forma szerint (lásd saját adatlapját)
Feszültségnem	Váltó- és egyenfeszültség
Standard feszültség	230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz, 24VDC
Egyedi feszültségek	12...380V/50Hz vagy 60Hz, 12...220VDC
Megengedett feszültség-ingadozás	AC +10%/-15% DC +10%/-5%
Teljesítményfelvétel	lásd táblázat „A mágnes tekercsek teljesítményfelvétele”
Bekapcsolási időtartam	100% Bekapcsolási időtartam (folyamatos üzem)
Védettségi fokozat	IP65 az EN 60529 szerint, szabályszerűen felszerelt készülékcsatlakozó dugóval (védelem porbejutás és vízszugár ellen)
Alkalmazási megjegyzés	Megrendeléskor kérjük megadni a feszültséget és az áramnemet. Javasoljuk, hogy mindig iktasson be előtét szűrőt, hogy a közeg szennyeződése esetén ne lépjenek fel működési zavarok. Ezek a szelepek durva vákuumhoz is alkalmazhatók, ha a 0,1 bar minimális differenciálynomás rendelkezésre áll..

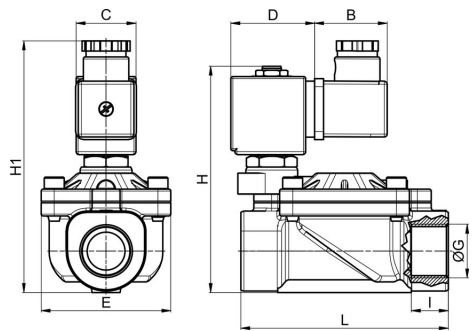




Méreték



Csatlakozás G	Névleges átmérő DN[mm]	Nyomástartomány [bar]	B	C	D	E	H	H1	I	L	KV-érték [m³/h]	Tömeg [kb. kg]	Tekercs	Típus
G1/2"	12	0,1 - 20	36	30	42	40	103	116	15	72	2,1	0,55	BD.	21X2KV120



Csatlakozás G	Névleges átmérő DN[mm]	Nyomástartomány [bar]	B	C	D	E	H	H1	I	L	KV-érték [m³/h]	Tömeg [kb. kg]	Tekercs	Típus
G3/4"	19	0,1 - 16	36	30	42	65	115	128	17	104	7,8	1,20	BD.	21X3KV190
G1"	25	0,1 - 16	36	30	42	65	115	128	17	104	9,6	1,10	BD.	21X4KV250

Ábrák nem kötelező érvényűek
A konstrukció-, méret- és anyagváltoztatások fenntartva.

Szerelvények / Mágnesszelepek folyékony és gáz közegekre / 2/2-es elektromos vezérlésű útszelepek - elővezérelt / 2/2-es mágnesszelep sorozat 21X