



## 2/2 DIREKT MŰKÖDTETÉSŰ 3/8"-1 1/2"

210 Sorozat

SCE210C093

Elektromágneses szelep, 2/2, NC, 3/8", 230/50

- Alaphelyzetben zárt
- Robosztus kialakítás
- Működési nyomás 0 - 9 bar
- Sárgaréz vagy rozsdamentes acél ház
- Sárgaréz vagy rozsdamentes acél test



### TERMÉKLEÍRÁS

Közvetlen működésű szelep

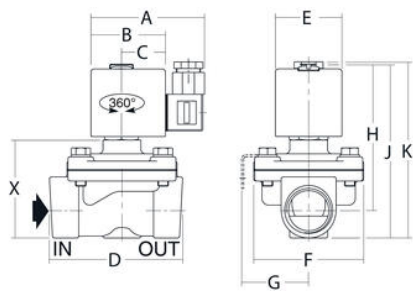
Közvetlen működésű szelepekre olyan alkalmazásoknál van szükség, ahol a rendszer zárt, vagy olyan alacsony nyomású rendszer található, ahol a differenciálynomás (nyomáskülönbség) 0,3 bar alatt van. Ha nem biztos a nyomáskülönbségben, válasszon közvetlen működésű szelepet. FIGYELEM! Ellenőrizze a szelep maximális nyomáskülönbségét.

- A differenciálynomástól függetlenül mindig nyit (feltéve, hogy a maximális differenciálynomást nem lépi túl)
- Nagyobb tekerésre (nagyobb teljesítményre) van szükség
- Általában véve kissé drágább a beszerzése (a szervovezérlésű szelephez képest)

### MŰSZAKI ADATOK

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| Áteresztőképesség         | 16 mm              |
| Csatlakozás               | G3/8"              |
| Felvett teljesítmény      | 10,5 W             |
| Feszültség, AC            | 230 V              |
| Funkció 1                 | 2/2                |
| Funkció 2                 | Rendszerint zárt   |
| Illesztési felület anyaga | Sárgaréz           |
| IP-osztály                | IP65               |
| Közegek                   | Levegő, gáz és víz |
| Közeghőmérséklet eddig:   | 85 °C              |
| Közeghőmérséklet ettől:   | -20 °C             |

|  |                   |
|--|-------------------|
| Max. differenciál levegőnyomás             | 9 bar             |
| Max. differenciál víznyomás                | 9 bar             |
| Max. differenciálnyomás                    | 9 bar             |
| Max. nyomás                                | 18 bar            |
| Max. szállítás                             | 43 l/min          |
| Max. viszkozitás                           | 65 cSt            |
| Membrán anyaga                             | NBR               |
| Min. differenciálnyomás                    | 0 bar             |
| Nyomófej anyaga                            | Rozsdamentes acél |
| Rövidzárási gyűrű anyaga                   | Réz               |
| Szállítási tényező / szállítási együttható | 2,6               |
| Tekercs anyaga                             | Epoxi             |
| Test anyaga                                | Sárgaréz          |
| Type of valve                              | Solenoid valve    |
| Tömeg                                      | 0,8 kg            |
| Tömítések anyaga                           | NBR               |
| Válaszidő ki                               | 15 ms             |
| Zárás késleltetése                         | 120 ms            |



|                   | A  | B  | C  | D  | E  | F  | G  | H   | J   | K   | X  |
|-------------------|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|
| SCE210C093 / C094 | 80 | 50 | 30 | 70 | 45 | 58 | 41 | 80  | 97  | 109 | 46 |
| SCE210D095        | 80 | 50 | 30 | 73 | 45 | 58 | 41 | 89  | 103 | 121 | 54 |
| SCE210B154        | 86 | 56 | 33 | 95 | 50 | 83 | -  | 112 | 129 | 137 | 75 |
| SCE210B155        | 86 | 56 | 33 | 95 | 50 | 83 | -  | 112 | 143 | 148 | 86 |
| SCG210C087 / C088 | 80 | 50 | 30 | 71 | 45 | 61 | 41 | 87  | 105 | 122 | 55 |
| SCG210D189        | 86 | 56 | 33 | 95 | 50 | 99 | 56 | 113 | 133 | 132 | 77 |