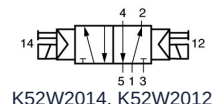
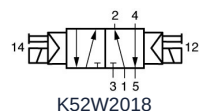
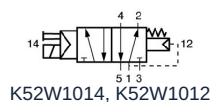
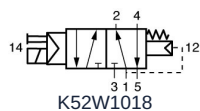


## 5/2-Utas mágnesszelep elővezérelt, 1/8" ... 1/2" Sorozat K52W



|                        |                                                                                                                  |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kivitel                | 5/2-utas mágnesszelep elővezérelt, Működtetés elektromos/rugó illetve elektromos/elektromos, Kézi vészműködtetés |
| Csatlakozás            | G1/8" ... G1/2" ISO228/1 szerint                                                                                 |
| Anyagok                | Testház Nikkelezett alumínium, Tolózár Alumínium, Tömítések NBR                                                  |
| Rögzítési mód          | Átmenő furatok a szeleptestben                                                                                   |
| Beépítési helyzet      | tetszőleges                                                                                                      |
| Közeg                  | szűrt és olajozott vagy nem olajozott sűrített levegő                                                            |
| Közeg hőmérséklete     | 0...+40°C                                                                                                        |
| Környezeti hőmérséklet | -10...+50°C                                                                                                      |

### Elektromos adatok:

|                                 |                                                                                                                  |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tekercstípus                    | CS, Csatlakozó szélessége 16mm                                                                                   |
| Standard feszültség             | 230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz, 24VDC                                                                                 |
| Egyedi feszültségek             | 115V/50-60Hz, 12VDC, további kérésre                                                                             |
| Megengedett feszültségingadozás | ±10%                                                                                                             |
| Teljesítményfelvétel            | lásd táblázat „mágnesszelep-tekercs”                                                                             |
| Bekapcsolási időtartam          | 100% Bekapcsolási időtartam (folyamatos üzem)                                                                    |
| Védettségi fokozat              | IP65 az EN 60529 szerint szakszerűen felszerelt készülécsatlakozó esetén (védelem porbejutás és vízszugár ellen) |

### Megjegyzések:

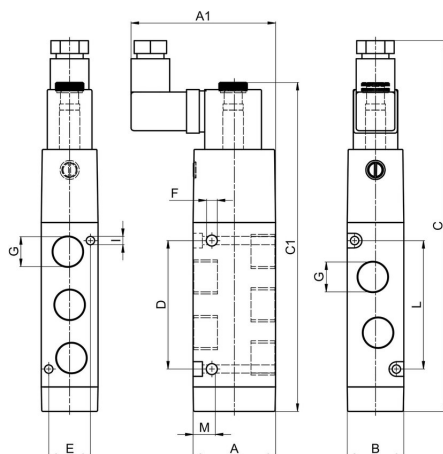
|                       |                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Alkalmazás            | Szelep méret 1/8" csak SLN-RB sorozatú hangtompítóval együtt                                                                                                                                                                |
| Szállítási terjedelem | tart. készülécsatlakozó aljzat Kábelbevezetés M12x1                                                                                                                                                                         |
|                       | Megrendeléskor kérjük megadni a feszültséget és az áramnemet<br>műszaki dokumentáció az alaplaphoz lásd külön adatlapot<br>CAD-fájlok a STASTO Store-ban a <a href="http://www.stasto.eu">www.stasto.eu</a> alatt elérhetők |

### Típuskulcs

| K 52 W | 1 0                    | 18      | CS - 230/50-60Hz |
|--------|------------------------|---------|------------------|
|        | 1elektromos/rugó       | 18G1/8" | 230V/50-60Hz     |
|        | 2elektromos/elektromos | 14G1/4" | 115V/50-60Hz     |
|        |                        | 12G1/2" | 24V/50-60Hz      |
|        |                        |         | 24VDC            |
|        |                        |         | 12VDC            |



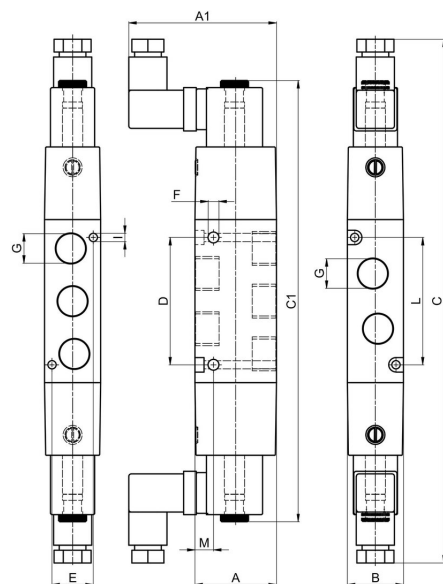
## K52W101. Működtetés elektromos/rugó



| Csatlakozás<br>G | Névleges átmérő<br>DN [mm] | Nyomástartomány<br>[bar] | A  | A1 | B  | C     | C1    | D  | E    | F   | I   | L  | M   | Átfolyás*<br>[l/min] | Típus    |
|------------------|----------------------------|--------------------------|----|----|----|-------|-------|----|------|-----|-----|----|-----|----------------------|----------|
| G1/8"            | 6                          | 2,5...9                  | 28 | 53 | 18 | 112,5 | 125,5 | 35 | 13   | 3,2 | 3,2 | 35 | 8   | 730                  | K52W1018 |
| G1/4"            | 8                          | 2,5...9                  | 32 | 55 | 22 | 142,5 | 129   | 50 | 16,2 | 4,2 | 3,5 | 50 | 7,3 | 1300                 | K52W1014 |
| G1/2"            | 14                         | 2,5...9                  | 50 | 75 | 30 | 180   | 166   | 46 | -    | 5,2 | -   | -  | 11  | 4000                 | K52W1012 |

\*Referencia nyomás 6bar, Referenciahőmérséklet 20°C

## K52W201. Működtetés elektromos/elektromos

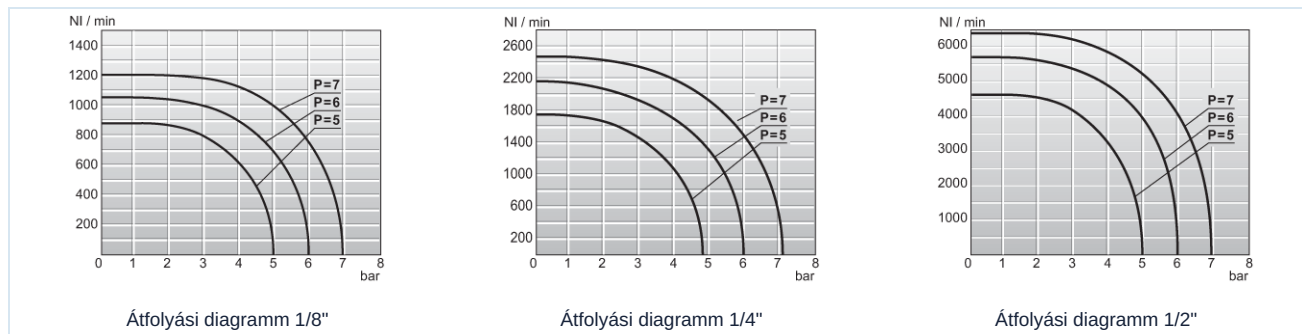


| Csatlakozás<br>G | Névleges átmérő<br>DN [mm] | Nyomástartomány<br>[bar] | A  | A1 | B  | C   | C1  | D    | E    | F   | I   | L  | M   | Átfolyás*<br>[l/min] | Típus    |
|------------------|----------------------------|--------------------------|----|----|----|-----|-----|------|------|-----|-----|----|-----|----------------------|----------|
| G1/8"            | 6                          | 1,5...9                  | 28 | 53 | 18 | 180 | 152 | 35   | 13   | 3,2 | 3,2 | 35 | 8   | 730                  | K52W2018 |
| G1/4"            | 8                          | 1,5...9                  | 32 | 55 | 22 | 202 | 174 | 50   | 16,2 | 4,2 | 3,5 | 50 | 7,3 | 1300                 | K52W2014 |
| G1/2"            | 14                         | 1,5...9                  | 50 | 75 | 30 | 240 | 210 | 45,6 | -    | 5,2 | -   | -  | 11  | 4000                 | K52W2012 |

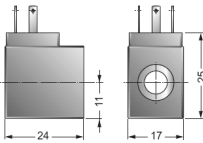
\*Referencia nyomás 6bar, Referenciahőmérséklet 20°C



## Átfolyási diagramm



## Mágnesszelep tekercs

|                                                                                   |                                                                                   | Feszültség   | Teljesítményfelvétel<br>-nál 20°C-on | Típus   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------|---------|
|  |  | 12V DC       | 2,4W                                 | CS01200 |
|                                                                                   |                                                                                   | 24V DC       | 2,4W                                 | CS02400 |
|                                                                                   |                                                                                   | 24V/50-60Hz  | 3,5VA                                | CS02450 |
|                                                                                   |                                                                                   | 115V/50-60Hz | 3,5VA                                | CS11550 |
|                                                                                   |                                                                                   | 230V/50-60Hz | 3,5VA                                | CS23050 |

A készülécsatlakozó aljzat részleteit lásd a külön adatlapban

## Kapcsolási idő

| Csatlakozás<br>G | Kapcsolási idő [ms]          |                              |
|------------------|------------------------------|------------------------------|
|                  | AC BEKI/KIKAPCSOLVA/KIPUFOGÓ | DC BEKI/KIKAPCSOLVA/KIPUFOGÓ |
| G1/8"            | 37                           | 59                           |
| G1/4"            | 37                           | 59                           |
| G1/2"            | 77                           | 91                           |

Ábrák nem kötelező érvényűek

A konstrukció-, méret- és anyagváltoztatások joga fenntartva

Pneumatika / Ütszelepek - elektromos / pneumatikus vezérléssel / 3/2- 5/2- 5/3-as ütszelepek - K sorozat (stekkerszélesség 16mm) / 5/2-es ütszelep sorozat K5.W1

