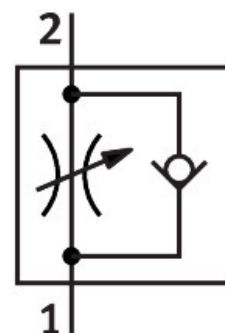


# Fojtó-visszacsapó szelep CRGRLA-1/2-B

Cikkszám: 161407

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                                                            | Érték                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Szelepfunkció                                                                       | Fojtó-visszacsapó funkció                                                                                                         |
| 1. pneumatikus csatlakozás                                                          | G1/2                                                                                                                              |
| 2. pneumatikus csatlakozó                                                           | G1/2                                                                                                                              |
| Működtetés módja                                                                    | kézi                                                                                                                              |
| Beállítóelem                                                                        | Hornyolt csavar                                                                                                                   |
| Rögzítés módja                                                                      | becsavarozható                                                                                                                    |
| Normál névleges térfogatáram fojtásirányban                                         | 2100 l/min                                                                                                                        |
| Normál névleges térfogatáram visszacsapó irányban                                   | 1550 l/min...2200 l/min                                                                                                           |
| Üzemi nyomás                                                                        | 0.03 MPa...1 MPa<br>0.3 bar...10 bar<br>4.35 psi...145 psi                                                                        |
| Környezeti hőmérséklet                                                              | -20 °C...80 °C                                                                                                                    |
| Tengeri besorolás                                                                   | lásd a tanúsítványt                                                                                                               |
| Robbanásvédelem                                                                     | Vegye figyelembe a tanúsítványban található információt<br>1. zóna (ATEX)<br>2. zóna (ATEX)<br>21. zóna (ATEX)<br>22. zóna (ATEX) |
| Beépítési helyzet                                                                   | tetszés szerint                                                                                                                   |
| Elfordíthatóság                                                                     | 360 fok / állandó elfordulás nem megengedett                                                                                      |
| Normál térfogatáram a fojtás irányában 0,6-> 0 MPa (6-> 0 bar, 87-> 0 psi)          | 4265 l/min                                                                                                                        |
| Normál térfogatáram visszacsapó irányban 0,6->0 MPa (6->0 bar, 87->0 psi) nyomásnál | 3550 l/min...4325 l/min                                                                                                           |
| Üzemi közeg                                                                         | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint                                                                                   |
| Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről                                                  | Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges)                                                                      |
| LABS konformitás                                                                    | VDMA24364-B2-L                                                                                                                    |

| Jellemző                                        | Érték                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Alkalmasság Li-ion akkumulátorok gyártására     | A termék megfelel a Festo belső termékdefiníciójának az akkumulátorgyártásban való használatra: A több mint 1% tömegarányú rezet, cinket vagy nikkelt tartalmazó fémek használata tilos. Kivételt képeznek az acélban található nikkel, a kémiaiag nikkelezett felületek, a nyomtatott áramköri lapok, a vezetékek, az elektromos csatlakozók és tekercsek |
| Tiszta szoba osztály                            | 4. osztály az ISO 14644-1 szerint                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Csapághőmérséklet                               | -10 °C...40 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Élelmiszerekkel használható                     | Lásd a bővebb anyaginformációt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Közeghőmérséklet                                | -10 °C...60 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Névleges szélesség                              | 10.6 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Max. meghúzási nyomaték                         | 40 Nm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Megengedett működtető nyomaték, beállító csavar | 3 Nm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Terméksúly                                      | 262.3 g                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések           | RoHS-kompatibilis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Tömítések alapanyaga                            | FPM<br>PVC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Üreges csavar alapanyaga                        | erősen ötvöztött acél                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Szabályozó csavar alapanyaga                    | erősen ötvöztött rozsdamentes acél                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Lengő csatlakozó alapanyaga                     | erősen ötvöztött rozsdamentes acél                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |