

# Dugaszolható csavarzat NPQR-L-G14-Q6

Cikkszám: 8085683

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                     | Érték   |
|--|---|
| Méret  | Standard  |
| Névleges szélesség                           | 4 mm  |
| A tömlő behelyezési mélysége                 | 13.1 mm   |
| Tömítés típusa a becsavarható tengelycsapon  | Tömítőgyűrű   |
| Beépítési helyzet                            | tetszés szerint   |
| Kialakítás                                   | L forma   |
| Kötegméret                                   | 1   |
| Szerkezeti felépítés                         | Push-pull elv   |
| Üzemi nyomás teljes hőmérsékleti tartományon | -0.095 MPa...1.6 MPa<br>-0.95 bar...16 bar  |
| Üzemi nyomás teljes hőmérsékleti tartománya  | -13.775 psi...232 psi   |
| Üzemi nyomással kapcsolatos megjegyzés       | Víz: 0 - 80 °C-on max. 0,7 MPa  |
| Tanúsítványt kiállító szerv                  | NSF C0556009  |
| Üzemi közeg                                  | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:::] szerint<br>Víz (folyékony, jégmentes)  |
| Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről           | Olajozott üzem lehetséges   |
| KBK korrózióállósági osztály                 | 4 - igen nagy korróziós igénybevétel  |
| LABS konformitás                             | VDMA24364-B2-L  |
| Alkalmasság Li-ion akkumulátorok gyártására  | A termék megfelel a Festo belső termékdefiníciójának az akkumulátorgyártásban való használatra: A több mint 1% tömegarányú réz, cinket vagy nikkelt tartalmazó fémek használata tilos. Kivételt képeznek az acélban található nikkel, a kémiaileg nikkelezett felületek, a nyomtatott áramköri lapok, a vezetékek, az elektromos csatlakozók és tekercsek |
| Tiszta szoba osztály                         | 4. osztály az ISO 14644-1 szerint   |
| Élelmiszerekkel használható                  | lásd a megfelelőségi nyilatkozatot<br>NSF/ANSI 169  |
| Környezeti hőmérséklet                       | -20 °C...150 °C   |
| Névleges meghúzási nyomaték                  | 7.5 Nm  |
| Névleges meghúzási nyomaték tűrése           | ± 20%   |
| Terméksúly                                   | 21.6 g  |
| Rögzítés módja                               | 15 mm-es hatlapfejű csavar  |
| 1. pneumatikus csatlakozás                   | G1/4 külső menet  |
| 2. pneumatikus csatlakozó                    | 6 mm külső Ø-jű tömlőhöz  |

| Jellemző                              | Érték                             |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések | RoHS-kompatibilis                 |
| Ház alapanyaga                        | erősen ötvözött rozsdamentes acél |
| Menettömítés alapanyaga               | FPM                               |
| Tartó gyűrű alapanyaga                | erősen ötvözött rozsdamentes acél |
| Oldógyűrű alapanyaga                  | erősen ötvözött rozsdamentes acél |
| Tömítőmítés alapanyaga                | FPM                               |
| Tömítőbilincs szegmens alapanyaga     | erősen ötvözött rozsdamentes acél |
| Támgyűrű alapanyaga                   | PPSU                              |