

**Csatlakozó**  
**NPQR-D-Q8-Q6**  
Cikkszám: 8085705

**FESTO**



**Adatlap**

| Jellemző                                            | Érték                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Méret                                               | Standard                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Névleges szélesség                                  | 5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| A tömlő behelyezési mélysége                        | 16,1 mm...17,05 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| A tömlő behelyezési mélységére vonatkozó megjegyzés | Ø6 mélység 16,1 mm<br>Ø8 mélység 17,05 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Beépítési helyzet                                   | tetszés szerint                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Kialakítás                                          | egyenes forma                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Kötegméret                                          | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Szerkezeti felépítés                                | Push-pull elv                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Üzemi nyomás teljes hőmérsékleti tartománya         | -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 rezet, cinket vagy nikkelt tartalmazó fémek használata tilos. Kivételt képeznek az acélban található nikkel, a kémiaiailag 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Terméksúly                                          | 16,7 g                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 1. pneumatikus csatlakozás                          | 8 mm külső Ø-jű tömlőhöz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 2. pneumatikus csatlakozó                           | 6 mm külső Ø-jű tömlőhöz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések               | RoHS-kompatibilis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Ház alapanyaga                                      | erősen ötvöztött rozsdamentes acél                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

| Jellemző                          | Érték                              |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| Tartó gyűrű alapanyaga            | erősen ötvöztött rozsdamentes acél |
| Oldógyűrű alapanyaga              | erősen ötvöztött rozsdamentes acél |
| Tömítőmítés alapanyaga            | FPM                                |
| Tömítőbilincs szegmens alapanyaga | erősen ötvöztött rozsdamentes acél |
| Támgyűrű alapanyaga               | PPSU                               |