

**Gömbcsap**  
**VZBD-21/2-W1-16-T-2-F0710-V14V14**  
Cikkszám: 4762852

**FESTO**



## Adatlap

| Jellemző                                                                                         | Érték                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Szerkezeti felépítés                                                                             | 2-utas gömbcsap                                                                                     |
| Működtetés módja                                                                                 | mechanikus                                                                                          |
| Tömítés elve                                                                                     | lágymű                                                                                              |
| Beépítési helyzet                                                                                | tetszőleges                                                                                         |
| Rögzítés módja                                                                                   | Vezetékbeszerelés                                                                                   |
| Armatúra csatlakozó                                                                              | Hegesztett vég ASME-BPE szerint                                                                     |
| Kapcsolóállás-kijelző                                                                            | Rés iránya = áramlási irány                                                                         |
| Karimafuratkép                                                                                   | F0710                                                                                               |
| Belső Ø                                                                                          | 60,3 mm                                                                                             |
| DN névleges szélesség                                                                            | 65                                                                                                  |
| Szelepfunkció                                                                                    | 2/2                                                                                                 |
| Áramlási irány                                                                                   | megfordítható                                                                                       |
| Névleges nyomás, PN armatúra                                                                     | 16                                                                                                  |
| Leszakadási nyomaték a névleges nyomáshoz tartozó nyomáskülönbségnél – PN ferdeülékes szerelvény | 79 Nm                                                                                               |
| Szabvány alapján                                                                                 | ASME BPE<br>ISO 5211                                                                                |
| Közeg                                                                                            | Gőz<br>Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [-:--:] szerint<br>Inert gázok<br>Víz<br>semleges folyadékok |
| Közeghőmérséklet                                                                                 | -20 °C...200 °C                                                                                     |
| Kv átfolyás                                                                                      | 608 m³/h                                                                                            |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések                                                            | RoHS-kompatibilis                                                                                   |
| LABS konformitás                                                                                 | VDMA24364-Zone III                                                                                  |
| Élelmiszerekkel használható                                                                      | Lásd a bővebb anyaginformációt                                                                      |
| Ház alapanyaga                                                                                   | Öntött rozsdamentes acél                                                                            |
| Ház anyagszáma                                                                                   | 1.4409                                                                                              |
| Üléstömítés alapanyaga                                                                           | Módosított PTFE                                                                                     |

| Jellemző                                        | Érték                                                                  |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Tömítések alapanyaga                            | FPM<br>PTFE                                                            |
| Golyó alapanyaga                                | Öntött rozsdamentes acél                                               |
| Golyó anyagszáma                                | 1.4409                                                                 |
| Tengely alapanyaga                              | erősen ötvöztött rozsdamentes acél                                     |
| Tengely anyagszáma                              | 1.4401                                                                 |
| Terméksúly                                      | 6180 g                                                                 |
| Engedély                                        | 3-A egészségügyi<br>CRN                                                |
| CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot) | az EU nyomástartó edényekre vonatkozó irányelve szerint                |
| Robbanásvédelem                                 | 1. zóna (ATEX)<br>2. zóna (ATEX)<br>21. zóna (ATEX)<br>22. zóna (ATEX) |
| KBK korrózióállósági osztály                    | 4 - igen nagy korróziós igénybevétel                                   |