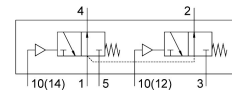


# Pneumatikus szelep VUWS-LT30-T32H-M-G38

Cikkszám: 8036720

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                                     | Érték                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Szelepfunkció                                                | 2x3/2 nyitott/zárt monostabil                                                                                                     |
| Működtetés módja                                             | pneumatikus                                                                                                                       |
| Szelepméret                                                  | 31 mm                                                                                                                             |
| Normál névleges térfogatáram (DIN 1343 szerint normalizálva) | 1600 l/min                                                                                                                        |
| Pneumatikus munkacsatlakozás                                 | G3/8                                                                                                                              |
| Üzemi nyomás                                                 | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar                                                                                                 |
| Szerkezeti felépítés                                         | Tányér-ülék                                                                                                                       |
| Visszaállítás módja                                          | mechanikus rugó                                                                                                                   |
| Engedély                                                     | c UL us - Recognized (OL)                                                                                                         |
| Névleges szélesség                                           | 7.8 mm                                                                                                                            |
| Távozó levegő funkció                                        | fojtható                                                                                                                          |
| Tömítés elve                                                 | lágymű                                                                                                                            |
| Beépítési helyzet                                            | tetszés szerint                                                                                                                   |
| Kézi segédműködtetés                                         | nincs                                                                                                                             |
| Vezérlés módja                                               | közvetlen                                                                                                                         |
| Vezérlőlevegőellátás                                         | belső                                                                                                                             |
| Áramlásirány                                                 | nem reverzibilis                                                                                                                  |
| Átfedés                                                      | negatív átfedés                                                                                                                   |
| Vezérlőnyomás                                                | 0.25 MPa...1 MPa<br>2.5 bar...10 bar                                                                                              |
| Kikapcsolási idő                                             | 45 ms                                                                                                                             |
| Bekapcsolási idő                                             | 12 ms                                                                                                                             |
| Robbanásvédelem                                              | Vegye figyelembe a tanúsítványban található információt<br>1. zóna (ATEX)<br>2. zóna (ATEX)<br>21. zóna (ATEX)<br>22. zóna (ATEX) |
| Üzemi közeg                                                  | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint                                                                                   |
| Tudnivaló az üzemi/vezérlőközegről                           | Olajozott üzem lehetséges (további üzemeltetéshez szükséges)                                                                      |
| KBK korrózióállósági osztály                                 | 2 - mérsékelt korróziós igénybevétel                                                                                              |
| LABS konformitás                                             | VDMA24364-B1/B2-L                                                                                                                 |
| Tiszta szoba osztály                                         | 6. osztály az ISO 14644-1 szerint                                                                                                 |

| Jellemző                              | Érték                                             |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Közeghőmérséklet                      | -10 °C...60 °C                                    |
| Vezérlőközeg                          | Sűrített levegő ISO 8573-1: 2010 [7:4:4] szerint  |
| Környezeti hőmérséklet                | -10 °C...60 °C                                    |
| Terméksúly                            | 524 g                                             |
| Rögzítés módja                        | a csatlakozó lécen átmenő furattal választhatóan: |
| Szellőző nyílás csatlakozója          | nem rögzített                                     |
| Vezérlőlevegő csatlakozója 10         | G1/8                                              |
| 14. vezérlőlevegő csatlakozó          | G1/8                                              |
| 1. pneumatikus csatlakozás            | G3/8                                              |
| 2. pneumatikus csatlakozó             | G3/8                                              |
| 3. pneumatikus csatlakozás            | G3/8                                              |
| 4. pneumatikus csatlakozó             | G3/8                                              |
| 5. pneumatikus csatlakozó             | G3/8                                              |
| Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések | RoHS-kompatibilis                                 |
| Tömítések alapanyaga                  | HNBR<br>NBR<br>TPE-U(PU)                          |
| Ház alapanyaga                        | Alumínium présöntvény, lakkozott                  |
| Hengeres tolattyú alapanyaga          | POM                                               |
| Csavarok alapanyaga                   | Acél, horganyzott                                 |