

# pneumatikus szelep VUWS-L20-M52-E-G18

Cikkszám: 575678

FESTO



## Adatlap

| Jellemző                                     | Érték   |
|--|---|
| Szelep funkció                               | 5/2 monostabil  |
| Működtetés fajtája                           | pneumatikus   |
| Szelep méret                                 | 21 mm   |
| Normál névleges átáramlás                    | 700 l/min   |
| Operating pressure MPa                       | -0.09 ... 1 MPa   |
| Üzemi nyomás                                 | -0.9 ... 10 bar   |
| Konstruktív felépítés                        | Körtolattyú   |
| Visszaállítás fajtája                        | pneumatikus rugó  |
| Engedély                                     | c UL us - Recognized (OL)   |
| Névleges méret                               | 5.7 mm  |
| Lefúvás funkció                              | fojtható  |
| Tömítési elv                                 | lágý  |
| Beépítési helyzet                            | tetszőleges   |
| Kézi segédműködtetés                         | nincs   |
| Vezérlési fajta                              | közvetlen   |
| Vezérlő levegő ellátás                       | külső   |
| Áramlási irány                               | reverzáló   |
| Overlap                                      | Positive overlap  |
| Pilot pressure MPa                           | 0.25 ... 1 MPa  |
| Vezérlőnyomás                                | 2.5 ... 10 bar  |
| Kapcsolási idő ki                            | 26 ms   |
| Kapcsolási idő be                            | 13 ms   |
| Üzemi közeg                                  | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint   |
| Megjegyzés az üzemi- és a vezérlő közegekhez | Olajozott üzemelés lehetséges (a további működéshez szükséges)                                    |
| Rezgésállóság                                | Szállítási alkalmazásra vizsgálat 2-es szigorúsági fokozattal FN 942017-4 és EN 60068-2-6 szerint |
| Ütésállóság                                  | Lökőpróba 2-es pontossági osztállyal az FN 942017-5 és az EN 60068-2-27 szerint                   |
| KBK korrózióállósági osztály                 | 2 - mérsékelt korróziós károsodás   |
| PWIS conformity                              | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Közeg hőmérséklet                            | -10 ... 60 °C   |
| Vezérlő közeg                                | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint   |
| Környezeti hőmérséklet                       | -10 ... 60 °C   |
| Gyártmány súlya                              | 190 g   |
| Felfogási mód                                | kapocslécre<br>átmenő furattal<br>választható/egyéb   |
| Csatlakozás légzőnyílás                      | nem közösített  |
| Pneumatikus csatlakozás 1                    | G1/8  |
| Pneumatikus csatlakozás 2                    | G1/8  |
| Pneumatikus csatlakozás 3                    | G1/8  |
| Pneumatikus csatlakozás 4                    | G1/8  |
| Pneumatikus csatlakozás 5                    | G1/8  |
| Anyag megjegyzés                             | RoHS konform  |
| Material seals                               | HNBR<br>NBR   |
| Material housing                             | Alumínium présöntvény<br>lakkozott  |
| Material Piston slide                        | Alumínium ötvözet   |
| Material screws                              | Horganyzott acél  |