

# Zawór załączający HE-1/8-D-MINI-NPT

Numer produktu: 173892

FESTO



## Karta danych

| Cechy                                                           | Wartość                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Szerokość modułu                                                | 40 mm                                                                               |
| Konstrukcja                                                     | Zawór tłoczkowo-suwakowy                                                            |
| Sposób uruchamiania                                             | ręczne                                                                              |
| Sposób uszczelnienia                                            | miękki                                                                              |
| Funkcja odpowietrzenia                                          | bez dławienia                                                                       |
| Pomocnicze sterowanie ręczne                                    | brak                                                                                |
| Funkcja zaworu                                                  | 3/2 bistabilny                                                                      |
| Ciśnienie robocze                                               | 0 MPa...1.6 MPa<br>0 bar...16 bar                                                   |
| Wartość C                                                       | 4.4 l/sbar                                                                          |
| Wartość b                                                       | 0.44                                                                                |
| Normalny przepływ nominalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343) | 1000 l/min                                                                          |
| Czas pracy ciągłej                                              | 100%                                                                                |
| Medium robocze                                                  | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Gazy obojętne                      |
| Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego                    | Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejenia trzeba je kontynuować) |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo                      | 2 - średnie obciążenie korozyjne                                                    |
| Informacja o materiałach                                        | Zgodność z dyrektywą RoHS                                                           |
| Zgodność z LABS                                                 | VDMA24364-B1/B2-L                                                                   |
| Temperatura medium                                              | -10 °C...60 °C                                                                      |
| Temperatura otoczenia                                           | -10 °C...60 °C                                                                      |
| Typ mocowania                                                   | Instalacja na przewodach<br>Przy pomocy osprzętu                                    |
| Pozycja montażu                                                 | dowolny                                                                             |
| Kierunek przepływu                                              | jednokierunkowy                                                                     |
| Waga produktu                                                   | 192 g                                                                               |
| Przyłącze pneumatyczne 1                                        | 1/8 NPT                                                                             |
| Przyłącze pneumatyczne 2                                        | 1/8 NPT                                                                             |
| Przyłącze pneumatyczne 3                                        | G1/8                                                                                |
| Klasa czystości powietrza na wyjściu                            | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Gazy obojętne                      |
| Materiał uszczelnień                                            | NBR                                                                                 |

| Cechy            | Wartość                      |
|------------------|------------------------------|
| Materiał obudowy | Aluminiowy odlew ciśnieniowy |