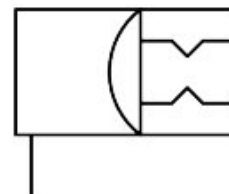


# Chwytek Soft HPSX-70-3-S-40-BU-RA50

Numer produktu: 8207889

FESTO



## Karta danych

| Cechy                                      | Wartość                                                                                                   |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wielkość                                   | 70                                                                                                        |
| Skok roboczy                               | 20 mm...90 mm                                                                                             |
| Min. średnica do uchwycenia                | 55 mm                                                                                                     |
| Maks. średnica do uchwycenia               | 80 mm                                                                                                     |
| Typ napędu                                 | pneumatyczny                                                                                              |
| Pozycja montażu                            | dowolny                                                                                                   |
| Sposób działania                           | dwustronnego działania                                                                                    |
| Funkcja chwytaka                           | adaptatywna                                                                                               |
| Liczba palców chwytaka                     | 3                                                                                                         |
| Konstrukcja                                | dopasowanie tarcie                                                                                        |
| Ciśnienie robocze                          | -0.085 MPa...0.02 MPa<br>-0.85 bar...0.2 bar<br>-12.325 psi...2.9 psi                                     |
| Ciśnienie rozrywające pokrywę              | 0.06 MPa<br>0.6 bar<br>8.7 psi                                                                            |
| Maks. częstotliwość robocza chwytaka       | 5 Hz                                                                                                      |
| Medium robocze                             | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                                                             |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo | 4 - wyjątkowo silne obciążenie korozyjne                                                                  |
| Zgodność z LABS                            | VDMA24364-strefa III                                                                                      |
| Dopuszczenie do branży spożywczej          | patrz rozszerzone informacje o materiale                                                                  |
| Temperatura otoczenia                      | 0 °C...60 °C                                                                                              |
| Odporność na drgania                       | Test odporności podczas transportu przy drganiach o stopniu intensywności 2 wg FN 942017-4 i EN 60068-2-6 |
| Stopień ochrony                            | IP69K                                                                                                     |
| Całkowita siła chwytu                      | 10 N                                                                                                      |
| Waga produktu                              | 318 g                                                                                                     |
| Typ mocowania                              | po ISO 9409-1-50-4-M6                                                                                     |
| Przyłącze pneumatyczne                     | G1/4                                                                                                      |
| Informacja o materiałach                   | Zgodność z dyrektywą RoHS                                                                                 |
| Materiał adaptera                          | Wzmocniony PA                                                                                             |

| Cechy                    | Wartość                         |
|--------------------------|---------------------------------|
| Materiał śrub            | Stal nierdzewna                 |
| Materiał palców chwytaka | VMQ (silikon), wykrywalny metal |
| Materiał pokrywy         | Wzmocniony PA                   |
| Kolor                    | niebieski                       |
| Twardość w skali Shore'a | A 40 +5                         |