

# Vakuum sisaljka ESS-100-SF

Broj dela: 189325

FESTO



## Tehnički list

| Karakteristika                                  | Vrednost                                                    |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Min. radijus radnog komada                      | 460 mm                                                      |
| Nominalna širina                                | 6 mm                                                        |
| Prečnik usisivača                               | 100 mm                                                      |
| Zapremina usisivača                             | 29.779 cm <sup>3</sup>                                      |
| Priključni položaj                              | gore                                                        |
| Ugradni položaj                                 | Proizvoljan                                                 |
| Raspored držača vakuum hvataljke                | Veličina 5                                                  |
| Oblik sisaljke                                  | okruglo pljosnato                                           |
| Radni pritisak                                  | -95 kPa...0 kPa<br>-0.95 bar...0 bar<br>-13.775 psi...0 psi |
| Nominalni radni pritisak                        | -70 kPa<br>-0.7 bar<br>-10.15 psi                           |
| Radni medij                                     | atmosferski pritisak u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:-:-]    |
| Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK       | 1 - mala izloženost koroziji                                |
| LABS usklađenost                                | VDMA24364-A1-L                                              |
| Pogodnost za prehrambene proizvode              | vidi dodatne informacije o materijalima                     |
| Temperatura okruženja                           | -10 °C...200 °C                                             |
| Sila zadržavanja pri nominalnom radnom pritisku | 503.6 N                                                     |
| Poprečna sila kod nominalnog radnog pritiska    | 299 N                                                       |
| Težina proizvoda                                | 222 g                                                       |
| Vrsta pričvršćenja                              | preko vakuumskog priključak                                 |
| Vakuumski priključak                            | M10                                                         |
| Boja                                            | sivo                                                        |
| Tvrdoća po Šoru                                 | 60 +/- 5                                                    |
| Materijal navojnog rukavca                      | POM<br>Čelik, niklovani<br>Čelik, pocinkovani i hromirani   |
| Napomena o materijalu                           | RoHS-usaglašen                                              |
| Materijal vakuum hvataljke sa priključkom       | FPM                                                         |