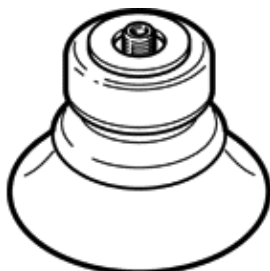


# Vakuumsauger ESS-50-BN

Teilenummer: 189390

**FESTO**

leicht austauschbar.



## Datenblatt

| Merkmal                            | Wert                                                                               |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Höhenausgleich Sauger              | 11 mm                                                                              |
| Min. Werkstückradius R             | 150 mm                                                                             |
| Nennweite                          | 3 mm                                                                               |
| Sauger-Durchmesser                 | 50 mm                                                                              |
| Sauger-Volumen                     | 14,23 cm <sup>3</sup>                                                              |
| Anschlusslage                      | oben                                                                               |
| Einbaulage                         | beliebig                                                                           |
| Zuordnung Saugerhalter             | Größe 4                                                                            |
| Saugerform                         | rund Faltenbalg 1,5-fach                                                           |
| Betriebsdruck                      | 0 ... 0,95 bar                                                                     |
| Nennbetriebsdruck                  | -0,7 bar                                                                           |
| Betriebsmedium                     | atmosphärische Luft in Anlehnung an ISO 8573-1:2010 [7:-:-]                        |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung                                               |
| Lebensmitteltauglichkeit           | siehe erweiterte Werkstoffinformation                                              |
| Umgebungstemperatur                | -10 ... 70 °C                                                                      |
| Haltekraft bei Nennbetriebsdruck   | 72,6 N                                                                             |
| Querkraft bei Nennbetriebsdruck    | 55,5 N                                                                             |
| Produktgewicht                     | 24,7 g                                                                             |
| Befestigungsart                    | über Vakuumanschluss                                                               |
| Vakuumanschluss                    | M6                                                                                 |
| Farbe                              | schwarz                                                                            |
| Shore-Härte                        | 50 +/- 5                                                                           |
| Werkstoff Einschraubzapfen         | Alu-Knetlegierung vernickelt<br>Messing vernickelt<br>Stahl verzinkt und verchromt |
| Werkstoffhinweis                   | Kupfer- und PTFE-frei<br>RoHS konform                                              |
| Werkstoff Sauger                   | NBR                                                                                |