

# Vakuumsauger ESS-20-BS

Teilenummer: 189380

FESTO

leicht austauschbar.



## Datenblatt

| Merkmal                            | Wert                                                                   |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Höhenausgleich Sauger              | 6 mm                                                                   |
| Min. Werkstückradius R             | 40 mm                                                                  |
| Nennweite                          | 3 mm                                                                   |
| Sauger-Durchmesser                 | 20 mm                                                                  |
| Sauger-Volumen                     | 1,6 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                | -30 ... 180 °C                                                         |
| Haltekraft bei Nennbetriebsdruck   | 12,9 N                                                                 |
| Querkraft bei Nennbetriebsdruck    | 8 N                                                                    |
| Produktgewicht                     | 6,7 g                                                                  |
| Befestigungsart                    | über Vakuumanschluss                                                   |
| Vakuumanschluss                    | M6                                                                     |
| Farbe                              | transparent                                                            |
| Shore-Härte                        | 50 +/- 5                                                               |
| Werkstoff Einschraubzapfen         | Messing vernickelt<br>Stahl verzinkt und verchromt                     |
| Werkstoffhinweis                   | Kupfer- und PTFE-frei<br>LABS-haltige Stoffe enthalten<br>RoHS konform |
| Werkstoff Sauger                   | VMQ (Silikon)                                                          |