


Vakuumsauger ESS-30-SF

Teilenummer: 189302

FESTO



 [Allgemeine Einsatzbedingungen](#)

Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|------------------------------------|---|
| Min. Werkstückradius | 110 mm |
| Nennweite | 3 mm |
| Saugerdurchmesser | 30 mm |
| Saugervolumen | 0.867 cm ³ |
| Anschlusslage | oben |
| Einbaulage | beliebig |
| Symbol | 00991485 |
| Zuordnung Saugerhalter | Größe 4 |
| Saugerform | rund flach |
| Betriebsdruck | -0.095 MPa ... 0 MPa |
| Betriebsdruck | -0.95 bar ... 0 bar |
| Betriebsdruck | -13.775 psi ... 0 psi |
| Nennbetriebsdruck | -0.07 MPa |
| Nennbetriebsdruck | -0.7 bar |
| Nennbetriebsdruck | -10.15 psi |
| Betriebsmedium | atmosphärische Luft in Anlehnung an ISO 8573-1:2010 [7::-:] |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung |
| LABS-Konformität | VDMA24364-A1-L |
| Lebensmitteltauglichkeit | siehe erweiterte Werkstoffinformation |
| Umgebungstemperatur | -10 °C ... 200 °C |
| Haltekraft bei Nennbetriebsdruck | 40.8 N |
| Querkraft bei Nennbetriebsdruck | 22 N |
| Produktgewicht | 9 g |
| Befestigungsart | über Vakuumanschluss |
| Vakuumanschluss | M6 |
| Farbe | grau |
| Shore-Härte | 60 +/- 5 |
| Werkstoff Einschraubzapfen | Messing vernickelt Stahl, verzinkt und verchromt |
| Werkstoff-Hinweis | RoHS konform |
| Werkstoff Sauger | FPM |