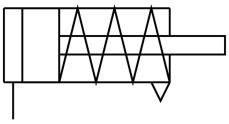
# Einschraubzylinder EGZ-16-15

Teilenummer: 15041



## Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|---|---|
| Hub | 15 mm |
| Kolben-Ø | 16 mm |
| Dämpfung | keine Dämpfung |
| Einbaulage | beliebig |
| Funktionsweise | einfachwirkend<br>drückend |
| Konstruktiver Aufbau | Kolben<br>Kolbenstange<br>Zylinderrohr |
| Positionserkennung | ohne |
| Varianten | einseitige Kolbenstange |
| Betriebsdruck | 2 bar...8 bar |
| Betriebsmedium | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-] |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung |
| LABS-Konformität | VDMA24364-B2-L |
| Umgebungstemperatur | -20 °C...80 °C |
| Theoretische Kraft bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 109 N |
| Theoretische Kraft bei 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), Vorlauf | 109 N |
| Befestigungsart | wahlweise:<br>mit Außengewinde<br>mit Kontermutter |
| Pneumatischer Anschluss | M5 |
| Werkstoff Deckel | POM |
| Werkstoff Dichtungen | TPE-U(PU) |
| Werkstoff Gehäuse | Messing<br>vernickelt |
| Werkstoff Kolbenstange | hochlegierter Stahl |