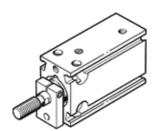
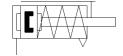
Kompaktzylinder EMML-32-15-P-A Teilenummer: 158659

FESTO

verdrehgesichert, für Positionserkennung, viele Befestigungsmöglichkeiten ("Multimount"), mit Endlagenanschlagdämpfung.





Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|--|--|
| Hub | 15 mm |
| Kolben-Durchmesser | 32 mm |
| Dämpfung | P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig |
| Einbaulage | beliebig |
| Funktionsweise | einfachwirkend |
| | drückend |
| Konstruktiver Aufbau | Kolben |
| | Kolbenstange |
| | Profilrohr |
| Positionserkennung | für Näherungsschalter |
| Varianten | einseitige Kolbenstange |
| Verdrehsicherung/Führung | Führungsstange mit Joch |
| Betriebsdruck | 1 10 bar |
| Betriebsmedium | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium | Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich) |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung |
| Umgebungstemperatur | -20 80 °C |
| Anziehdrehmoment der Antriebsbefestigung | 9 Nm +10 % |
| Theoretische Kraft bei 6 bar | 456 N |
| Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf | 456 N |
| Befestigungsart | wahlweise: |
| | mit Durchgangsbohrung |
| | mit Innengewinde |
| Pneumatischer Anschluss | G1/8 |
| Werkstoff Deckel | Messing |
| Werkstoff Dichtungen | TPE-U(PU) |
| Werkstoff Gehäuse | Aluminium-Knetlegierung |
| | eloxiert |
| Werkstoff Kolbenstange | hochlegierter Stahl rostfrei |