

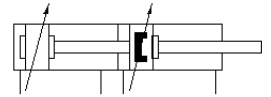
Tandemzylinder DNCT-1 1/4"- -PPV-A-S6

Teilenummer: 191217

FESTO

nach ISO 15552, mit Profilzylinderrohr, für Positionserkennung, mit beidseitig einstellbarer Endlagendämpfung, mit warmfester Ausführung.

Die Positionsabfrage ist nur im kolbenstangenseitigen Zylinderrohr möglich.



Beispielhafte Darstellung

Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Hub | 2 ... 500 mm |
| Basierend auf Norm | ISO 15552 (bisher auch VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290) |
| Dämpfung | PPV: pneumatische Dämpfung beidseitig einstellbar |
| Funktionsweise | doppeltwirkend |
| Betriebsdruck Mpa | 0,06 ... 1 MPa |
| Betriebsdruck | 0,6 ... 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 |
| LABS-Konformität | VDMA24364-B2-L |
| Dämpfungslänge | 20 mm |
| Grundgewicht bei 0 mm Hub | 870 g |
| Pneumatischer Anschluss | 1/8 NPT |
| Werkstoffhinweis | RoHS konform |
| Werkstoff Deckel | Aluminium-Druckguss |
| Werkstoff Dichtungen | FPM |
| Werkstoff Gehäuse | Aluminium-Knetlegierung |
| Werkstoff Kolbenstange | hochlegierter Stahl rostfrei |