

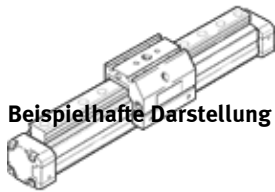
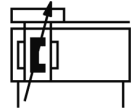
Linearantrieb DGPL-32- -PPV-A-GF-B

Teilenummer: 161787
Auslaufprodukt

FESTO

für Positionserkennung, kolbenstangenlos, mit formschlüssiger Verbindung zwischen Kolben und Mitnehmer und beidseitig einstellbarer Endlagendämpfung.

Auslauftyp. Lieferbar bis 2014. Alternativprodukt siehe Support Portal.



Beispielhafte Darstellung

Datenblatt

Merkmal	Wert
Hub	10 ... 3.000 mm
Kolben-Durchmesser	32 mm
Dämpfung	PPV: pneumatische Dämpfung beidseitig einstellbar YSR: Stoßdämpfer, harte Kennlinie
Einbaulage	beliebig
Führung	Gleitführung
Mitnahmeprinzip	formschlüssig (Schlitz)
Positionserkennung	für Näherungsschalter
Betriebsdruck	2 ... 8 bar
Funktionsweise	doppeltwirkend
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2
Umgebungstemperatur	-10 ... 60 °C
Dämpfungslänge	20 mm
Theoretische Kraft bei 6 bar, Rücklauf	483 N
Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf	483 N
Bewegte Masse	840 g
Bewegte Masse bei 0 mm Hub	840 g
Grundgewicht bei 0 mm Hub	2.390 g
Zuschlag bewegte Masse pro 10 mm Hub	51 g
Alternativanschlüsse	siehe Produktzeichnung
Pneumatischer Anschluss	G1/8
Werkstoffinformation Deckel	Aluminium-Guss beschichtet
Werkstoffinformation Dichtungen	NBR TPE-U(PU)
Werkstoffinformation Gehäuse	Aluminium eloxiert