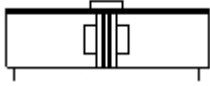


DGPL-8--P-A-GF-B

Linearantrieb

| Merkmal | Wert |
|--|--|
| Funktionsweise | doppeltwirkend |
| Kolben-Durchmesser | 8 mm |
| Hub | 10,000 - 1.000,000 mm |
| Umgebungstemperatur | -10 - 60 °C |
| Pneumatischer Anschluss | M5 |
| Positionserkennung | mit Näherungsschalter |
| Dämpfung | elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig (P) |
| Einbaulage | beliebig |
| Betriebsdruck | 3,500 - 8,000 bar |
| Alternativanschlüsse | siehe Produktzeichnung |
| Bewegte Masse | 100,000 g |
| Grundgewicht bei 0 mm Hub | 210,000 g |
| Bewegte Masse bei 0 mm Hub | 100,000 g |
| Massenzuschlag pro 10 mm Hub | 8,000 g |
| Theoretische Kraft bei 6 bar, Vorlauf | 30,000 N |
| Theoretische Kraft bei 6 bar, Rücklauf | 30,000 N |
| Betriebsmedium | gefilterte, nicht geölte Druckluft gefilterte, geölte Druckluft |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK | 2 |
| Mitnahmeprinzip | formschlüssig (Schlitz) |
| Verdrehsicherung/Führung | Führungsschiene mit Schlitten gleitgeführt |
| Werkstoff-Information Deckel | Aluminium-Guss beschichtet |

**DGPL-8--P-A-GF-B****Linearantrieb**

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|-----------------------|
| Werkstoff-Information Gehäuse | Aluminium eloxiert |
| Werkstoff-Information Dichtungen | NBR TPE-U(PU) |