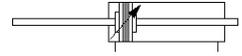
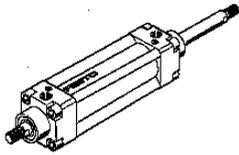


Doppeltwirkender DNGU-32-PPVAS2

Teilenummer: 158091

FESTO



Datenblatt

| Merkmal | Wert |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| Funktionsweise | doppeltwirkend |
| Montageart | Schraube |
| Form Außen | Profil |
| Form Kolben | rund |
| Form Kolbenstange | rund |
| basierend auf Norm | ISO 6431/VDMA 24562 |
| Abfrageart | magnetisch |
| Daempfungsort | Einstellbare, pneumatische Pufferung |
| Verdrehsicherung | keine |
| Kolbennenngrösse | 32 mm |
| Hub | 0 mm |
| Hub min. bei B2 = 0 | 1 mm |
| Hub max. bei B2 = 0 | 500 mm |
| Kolbenstangendurchmesser | 12 mm |
| Gewindeart (Kolbenstange) (KK) | M |
| Gewindedurchmesser (metr.) | 10 mm |
| Gewindesteigung | 1,25 mm |
| Gewindelaenge (Kolbenstange) | 22 mm |
| Laenge ueber alles | 190 mm |
| Betriebsdruck min. | 0,6 bar |
| Betriebsdruck max. | 10 bar |
| Umgebungstemperatur min. | -20 Cel |
| Umgebungstemperatur max. | 80 Cel |
| Anschlussart Seite 1 | Gewinde |
| Gewindeart (Seite 1) (EE) | G |
| Gewindedurchmesser (Zoll) | 1/8 Zoll |
| LABS-Kriterium | frei |
| Anschlussart Seite 2 | Gewinde |
| Gewindeart (Seite 2) | G |
| Gewindedurchmesser (Zoll) | 1/8 Zoll |
| Nutzkraft (theo.) bei 6 bar Vorlauf | 415 N |
| Nutzkraft (theo.) bei 6 bar Rueckl. | 415 N |
| Knickbelastung max. zul. | 400 N |

| Merkmal | Wert |
|--------------------------------|----------------------|
| Biegebelastung | 70 N |
| Luftverbrauch bei 6bar Vorlauf | 0,05 l/Hub |
| Luftverbr. bei 6 bar Ruecklauf | 0,05 l/Hub |
| Betriebsmedium | gefilterte Druckluft |