

NEU

Mikroplanetengetriebe

0,88 mNm

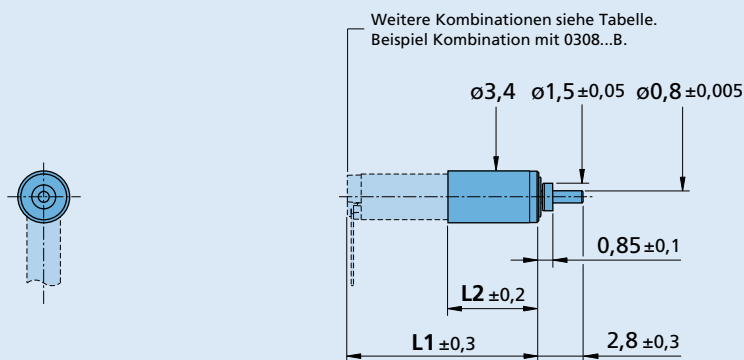

Kombinierbar mit
Bürstenlose DC-Motoren

Serie 03B

| | 03B |
|---------------------------------------|--------------------------|
| Gehäusewerkstoff | Kunststoff |
| Zahnradwerkstoff | Stahl |
| Max. empfohlene Eingangsdrehzahl für: | |
| – Dauerbetrieb | 15 000 min ⁻¹ |
| Getriebeispiel, unbelastet | ≤ 4 ° |
| Abtriebswellenlager | Gleitlager |
| Max. zulässige Wellenbelastung: | |
| – radial (2 mm vom Flansch) | ≤ 1 N |
| – axial | ≤ 1 N |
| Maximale Aufpresskraft | ≤ 1 N |
| Wellenspiel: | |
| – radial (2 mm vom Flansch) | ≤ 0,07 mm |
| – axial | ≤ 0,15 mm |
| Betriebstemperaturbereich | - 20 ... + 60 °C |

Technische Daten

| | 2 | 3 |
|--|----------|-------|
| Anzahl Getriebestufen | | |
| Dauerdrehmoment | mNm 0,28 | 0,88 |
| Kurzzeitdrehmoment | mNm 0,42 | 1,32 |
| Masse ohne Motor, ca. | g 0,2 | 0,18 |
| Wirkungsgrad, max. | - | - |
| Drehsinn der Welle, Antrieb zu Abtrieb | = | = |
| Untersetzung (absolut) | 25:1 | 125:1 |
| L2 [mm] = Getriebelänge | 6,0 | 6,0 |
| L1 [mm] = Länge mit Motor 0308A...B | 12,6 | 12,6 |

Hinweis: Diese Getriebe sind nur zusammengebaut mit Motoren lieferbar.Abbildungen vergrößert **03B**