Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

# Datenblatt

## Allgemeine Daten/Beschreibung

Erstellt: 07.11.2019 / 01 

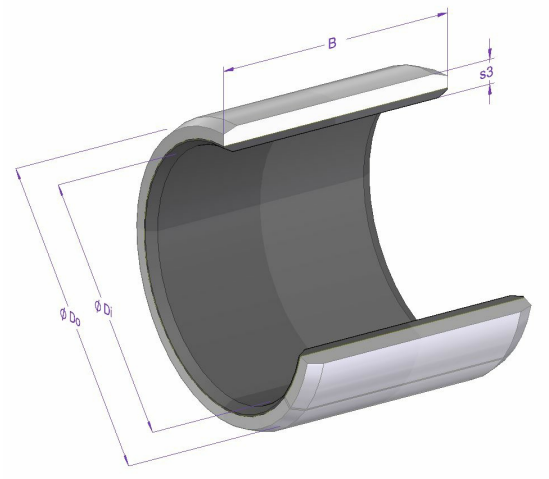
**Artikel** GLY.PG 060806 F **Art-Nr.** 36629 **Fabrikat** SKA **Gewicht/kg** 0.0005

**Bemerkung** Abmessungen und Toleranzen nach ISO 3547-1, Prüfungen nach ISO 3547-2. Empfohlene Gehäuseaufnahmebohrung: Toleranz H7. Welle nach erforderlichem Lagerspiel.

**Beschreibung**

| | |
|---|---|
| GLY.PG | Bauform |
| 060806 | Baugrösse |
| F | Gleitschicht, wartungsfrei |

## Masse und Toleranzen




| Mass | Bezeichnung | [mm] | Toleranz [µm] | DIN/ISO |
|---|---|---|---|---|
| Di | Nenndurchmesser innen | 6 | | 3547-1 |
| Do | Nenndurchmesser aussen | 8 | 25 / 55 | 3547-1 |
| B | Breite | 6 | -300 / 0 | WERKSNORM |
| s3 | Wanddicke | 1 | -20 / 5 | 3547-1 |

## Berechnungs- und Betriebsdaten

| Tragzahlen | dynamisch C [N] | Ermüdungs-Grenzbelastung Cu [N] | DIN/ISO | statisch Co [N] | DIN/ISO |
|---|---|---|---|---|---|
| | 2900 | | | 9000 | |

| Betriebstemperatur | max. [°C] | min. [°C] |
|---|---|---|
| | 250 | -195 |

## Materialangaben

| Beschreibung | Material | DIN/ISO | Härte [HRC] |
|---|---|---|---|
| Gleitbeschichtung | PTFE | | |
| Trägermaterial | Bronze - Pulver | | |
| Mantel | Stahlblech | | |
| Aussenbeschichtung | Kupfer - Zinn | | |

Alle Angaben in diesem Datenblatt wurden sorgfältig erstellt und überprüft. Trotzdem können wir für unvollständige oder fehlerhafte Angaben keine Haftung übernehmen.