

★ PWKRE62-2RS-XL

Rollen-Kurvenrolle

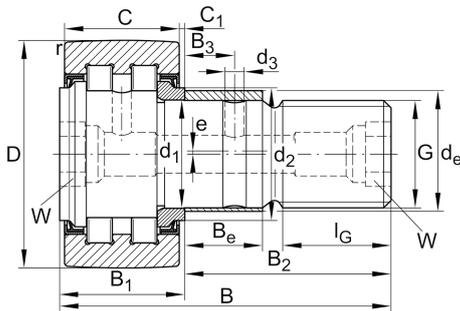
Schaeffler Material-Nummer:
0644954500000

Kurvenrollen PWKRE...-2RS, mit
Axialführung, vollrollig, mit Exzenter,
beidseitig Lippendichtung

★ Vorzugsprodukt

X-life

Technische Informationen



Hauptabmessungen und Leistungsdaten

| | | |
|---------------------|-------------|--------------------------------------|
| D | 62 mm | Außendurchmesser |
| d ₁ | 24 mm | Paßdurchmesser Rollenzapfen / Bolzen |
| B | 80 mm | Breite |
| C _{r w} | 35.000 N | Dynamische Tragzahl, radial |
| C _{0r w} | 46.000 N | Statische Tragzahl, radial |
| C _{ur w} | 5.900 N | Ermüdungsgrenzbelastung, radial |
| n _{D G} | 2.200 1/min | Drehzahl Dauerbetrieb Fettschmierung |
| F _{0r per} | 46.000 N | Zulässige statische rad. Belastung |
| F _{r per} | 29.000 N | Außenring-Grenzbelastung |
| | 0,8 kg | Gewicht |

Abmessungen

| | | |
|------------------|---------|--------------------------------|
| B ₁ | 30,6 mm | Breite über Anlaufscheiben max |
| B ₂ | 49,5 mm | Bolzen-/Zapfenlänge effektiv |
| C | 28 mm | Breite des Außenringes |
| C ₁ | 1,3 mm | Überstand AU zu Anlaufscheibe |
| r _{min} | 1 mm | Minimaler Kantenabstand |
| d ₂ | 38 mm | Anschlag-Ø Anlaufscheibe |
| G | M24X1,5 | Gewinde |
| l _G | 25 mm | Gewindelänge |
| W | 14 mm | Schlüsselweite |
| d _e | 28 mm | Durchmesser Exzenter |
| B _e | 22 mm | Breite Exzenter |
| e | 1 mm | Exzentrizität |

Zusätzliche Informationen

| | | |
|----------------|-----------|---------------------------|
| | NIPA3X9,5 | Einschlag-Schmiernippel |
| M _A | 220 Nm | Anziehdrehmoment (Mutter) |