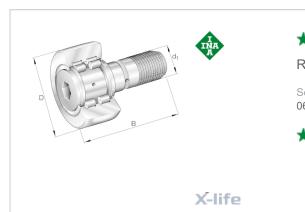
17.06.2021, 18:25:00 (GMT+08:00) SCHAEFFLER



# ★ PWKR72-2RS-XL

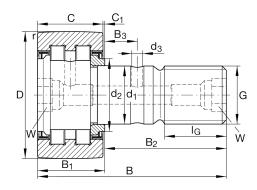
#### Rollen-Kurvenrolle

Schaeffler Material-Nummer: 0645546430000

Vorzugsprodukt

Kurvenrollen PWKR..-2RS, mit Axialführung, vollrollig, beidseitig Lippendichtung

## Technische Informationen



### Hauptabmessungen und Leistungsdaten

D	72 mm	Außendurchmesser
d <sub>1</sub>	24 mm	Paßdurchmesser Rollenzapfen / Bolzen
В	80 mm	Breite
Crw	39.000 N	Dynamische Tragzahl, radial
C <sub>0r w</sub>	55.000 N	Statische Tragzahl, radial
C <sub>ur w</sub>	7.100 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n <sub>DG</sub>	2.200 1/min	Drehzahl Dauerbetrieb Fettschmierung
F <sub>Or per</sub>	55.000 N	Zulässige statische rad. Belastung
F <sub>rper</sub>	38.500 N	Außenring-Grenzbelastung
	0,969 kg	Gewicht

## Abmessungen

B <sub>1</sub>	30,6 mm	Breite über Anlaufscheiben max
B <sub>2</sub>	49,5 mm	Bolzen-/Zapfenlänge effektiv
В 3	11 mm	Abstand Schmierbohrung
С	28 mm	Breite des Außenringes
C <sub>1</sub>	1,3 mm	Überstand AU zu Anlaufscheibe
r <sub>min</sub>	1,1 mm	Minimaler Kantenabstand
d <sub>2</sub>	44 mm	Anschlag-Ø Anlaufscheibe
d <sub>3</sub>	4 mm	Durchmesser Schmierbohrung
G	M24X1,5	Gewinde
I <sub>G</sub>	25 mm	Gewindelänge
W	14 mm	Schlüsselweite

### Zusätzliche Informationen

	NIPA3X9,5	Einschlag-Schmiernippel
MA	220 Nm	Anziehdrehmoment (Mutter)