



★ 210-XL-KRR

Rillenkugellager

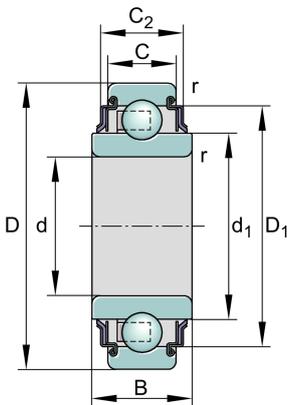
Schaeffler Material-Nummer:
0008160510000

★ Vorzugsprodukt

Spannlager 2...KRR, zylindrischer
Außenring, Innenring für Passung,
beidseitig R-Dichtung

X-life

Technische Informationen



Hauptabmessungen und Leistungsdaten

| | | |
|------------------------|-------------|----------------------------------|
| d | 50 mm | Bohrungsdurchmesser |
| D | 90 mm | Außendurchmesser |
| B | 30 mm | Breite |
| C_r | 35.000 N | Dynamische Tragzahl, radial |
| C_{0r} | 23.200 N | Statische Tragzahl, radial |
| $n_{G \text{ Grease}}$ | 9.000 1/min | Grenzdrehzahl für Fettschmierung |
| | 0,57 kg | Gewicht |

Abmessungen

| | | |
|-------|---------|---------------------------------|
| D_1 | 77,6 mm | Außendurchmesser Dichtung |
| C | 20 mm | Breite des Außenringes |
| C_2 | 24 mm | Breite über Dichtungen |
| d_1 | 62,8 mm | Borrdurchmesser des Innenringes |

Berechnungsfaktoren

| | | |
|-------|------|-------------------|
| f_0 | 14,4 | Berechnungsfaktor |
|-------|------|-------------------|