

6322

Rillenkugellager, einreihig, Stahlblechkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



Abmessungen

| | | | |
|--------------------------|------|-------|---------------------------|
| d | (mm) | 110 | Bohrungsdurchmesser |
| D | (mm) | 240 | Außendurchmesser |
| B | (mm) | 50 | Breite |
| r_{s min} | (mm) | 3 | minimaler Kantenabstand |
| H | (mm) | 197.5 | Borddurchmesser Außenring |
| J | (mm) | 152.8 | Borddurchmesser Innenring |

Anschlussmaße

| | | | |
|--------------------------|------|-----|---|
| d_{a min} | (mm) | 124 | minimaler Durchmesser der Wellenschulter |
| D_{a max} | (mm) | 226 | maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter |
| r_{a max} | (mm) | 2.5 | maximaler Rundungsradius |

Leistungsdaten

| | | | |
|-----------------------|----------------------|------|---------------------------------|
| C_r | (kN) | 205 | dynamische Tragzahl, radial |
| C_{0r} | (kN) | 196 | statische Tragzahl, radial |
| C_{ur} | (kN) | 8.76 | Ermüdungsgrenzbelastung, radial |
| n_G | (min ⁻¹) | 3800 | Grenzdrehzahl |
| n_B | (min ⁻¹) | 4100 | Bezugsdrehzahl |

Gewicht

| | | | |
|-----------|--|------|---------|
| kg | | 10.3 | Gewicht |
|-----------|--|------|---------|