

NJ305E.M1A

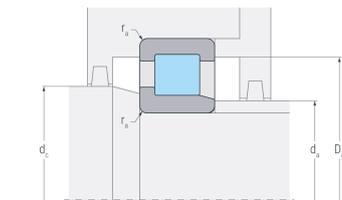
Zylinderrollenlager, einreihig, Stützlager, zwei Borde am Außenring, ein Bord am Innenring, außenbordgeführter Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



NJ



NJ



NJ

Abmessungen

| | | | |
|---------------------------|------|------|-------------------------------|
| d | (mm) | 25 | Bohrungsdurchmesser |
| D | (mm) | 62 | Außendurchmesser |
| B | (mm) | 17 | Breite |
| r_{s min} | (mm) | 1.1 | minimaler Kantenabstand |
| r_{1s min} | (mm) | 1.1 | minimaler Kantenabstand |
| E | (mm) | 54 | Laufbahndurchmesser Außenring |
| F | (mm) | 34 | Laufbahndurchmesser Innenring |
| H | (mm) | 50.6 | Borddurchmesser Außenring |
| J | (mm) | 38.1 | Borddurchmesser Innenring |

Leistungsdaten

| | | | |
|-----------------------|----------------------|-------|---------------------------------|
| C_r | (kN) | 41.2 | dynamische Tragzahl, radial |
| C_{0r} | (kN) | 37.2 | statische Tragzahl, radial |
| C_{ur} | (kN) | 4.54 | Ermüdungsgrenzbelastung, radial |
| n_G | (min ⁻¹) | 12000 | Grenzdrehzahl |
| n_B | (min ⁻¹) | 10000 | Bezugsdrehzahl |

Gewicht

| | | |
|-----------|-------|---------|
| kg | 0.294 | Gewicht |
|-----------|-------|---------|