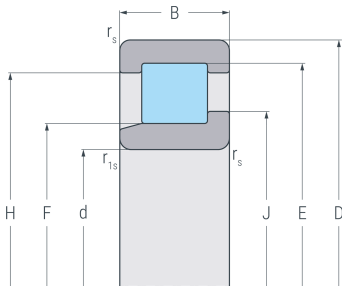
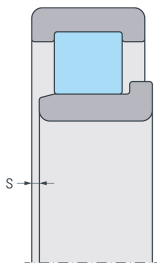


NJ2206E.M1

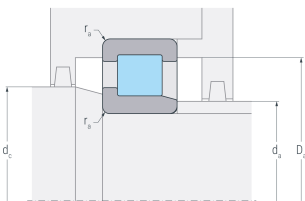
Zylinderrollenlager, einreihig, Stützlager, zwei Borde am Außenring, ein Bord am Innenring, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



NJ



NJ



NJ

Abmessungen

| | | | |
|---------------------------|------|------|-------------------------------|
| d | (mm) | 30 | Bohrungsdurchmesser |
| D | (mm) | 62 | Außendurchmesser |
| B | (mm) | 20 | Breite |
| r_{s min} | (mm) | 1 | minimaler Kantenabstand |
| r_{1s min} | (mm) | 0.6 | minimaler Kantenabstand |
| E | (mm) | 55.5 | Laufbahndurchmesser Außenring |
| F | (mm) | 37.5 | Laufbahndurchmesser Innenring |
| H | (mm) | 52.5 | Borddurchmesser Außenring |
| J | (mm) | 41.3 | Borddurchmesser Innenring |
| s | (mm) | 1.6 | axialer Verschiebeweg |

Anschlussmaße

| | | | |
|--------------------------|------|----|---|
| d_{a min} | (mm) | 34 | minimaler Durchmesser der Wellenschulter |
| d_{a max} | (mm) | 37 | maximaler Durchmesser der Wellenschulter |
| d_{c min} | (mm) | 44 | minimaler Durchmesser Wellenabsatz |
| D_{a max} | (mm) | 56 | maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter |
| r_{a max} | (mm) | 1 | maximaler Rundungsradius |

Gewicht

| | | | |
|-----------|--|-------|---------|
| kg | | 0.287 | Gewicht |
|-----------|--|-------|---------|



NJ2206E.M1

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

Leistungsdaten

| | | | |
|-----------------------|----------------------|-------|---------------------------------|
| C_r | (kN) | 47.9 | dynamische Tragzahl, radial |
| C_{0r} | (kN) | 48.8 | statische Tragzahl, radial |
| C_{ur} | (kN) | 6.08 | Ermüdungsgrenzbelastung, radial |
| n_G | (min ⁻¹) | 12000 | Grenzdrehzahl |
| n_B | (min ⁻¹) | 8100 | Bezugsdrehzahl |