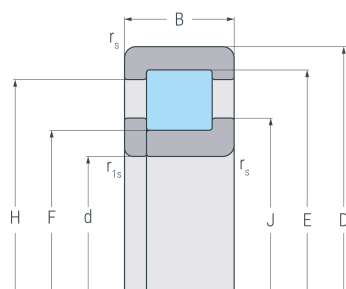
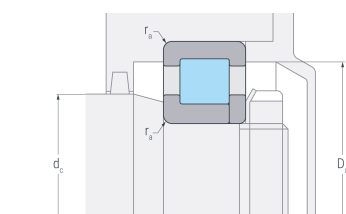


# NUP2307E.M1A

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



NUP



NUP

## Abmessungen

|                           |      |      |                               |
|---------------------------|------|------|-------------------------------|
| <b>d</b>                  | (mm) | 35   | Bohrungsdurchmesser           |
| <b>D</b>                  | (mm) | 80   | Außendurchmesser              |
| <b>B</b>                  | (mm) | 31   | Breite                        |
| <b>r<sub>s min</sub></b>  | (mm) | 1.5  | minimaler Kantenabstand       |
| <b>r<sub>1s min</sub></b> | (mm) | 1.1  | minimaler Kantenabstand       |
| <b>E</b>                  | (mm) | 70.2 | Laufbahndurchmesser Außenring |
| <b>F</b>                  | (mm) | 46.2 | Laufbahndurchmesser Innenring |
| <b>H</b>                  | (mm) | 66.6 | Borddurchmesser Außenring     |
| <b>J</b>                  | (mm) | 51   | Borddurchmesser Innenring     |

## Anschlussmaße

|                          |      |     |                                           |
|--------------------------|------|-----|-------------------------------------------|
| <b>d<sub>c min</sub></b> | (mm) | 53  | minimaler Durchmesser Wellenabsatz        |
| <b>D<sub>a max</sub></b> | (mm) | 71  | maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter |
| <b>r<sub>a max</sub></b> | (mm) | 1.5 | maximaler Rundungsradius                  |

## Gewicht

|           |       |         |
|-----------|-------|---------|
| <b>kg</b> | 0.809 | Gewicht |
|-----------|-------|---------|



# NUP2307E.M1A

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

## Leistungsdaten

|                       |                      |      |                                 |
|-----------------------|----------------------|------|---------------------------------|
| <b>C<sub>r</sub></b>  | (kN)                 | 89.1 | dynamische Tragzahl, radial     |
| <b>C<sub>0r</sub></b> | (kN)                 | 95.5 | statische Tragzahl, radial      |
| <b>C<sub>ur</sub></b> | (kN)                 | 11.9 | Ermüdungsgrenzbelastung, radial |
| <b>n<sub>G</sub></b>  | (min <sup>-1</sup> ) | 9000 | Grenzdrehzahl                   |
| <b>n<sub>B</sub></b>  | (min <sup>-1</sup> ) | 6700 | Bezugsdrehzahl                  |