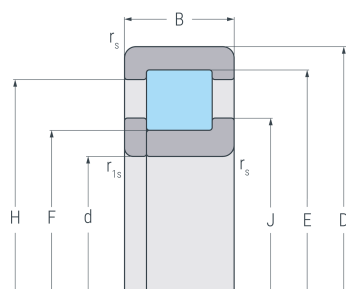
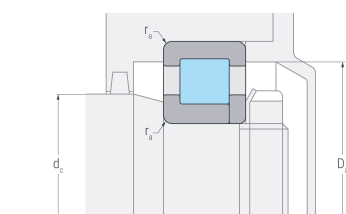


# NUP2220E.M1A

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) | 100   | Bohrungsdurchmesser           |
| <b>D</b>                  | (mm) | 180   | Außendurchmesser              |
| <b>B</b>                  | (mm) | 46    | Breite                        |
| <b>r<sub>s min</sub></b>  | (mm) | 2.1   | minimaler Kantenabstand       |
| <b>r<sub>1s min</sub></b> | (mm) | 2.1   | minimaler Kantenabstand       |
| <b>E</b>                  | (mm) | 163   | Laufbahndurchmesser Außenring |
| <b>F</b>                  | (mm) | 119   | Laufbahndurchmesser Innenring |
| <b>H</b>                  | (mm) | 156.9 | Borddurchmesser Außenring     |
| <b>J</b>                  | (mm) | 127.3 | Borddurchmesser Innenring     |

## Anschlussmaße

|                          |      |     |                                           |
|--------------------------|------|-----|-------------------------------------------|
| <b>d<sub>a min</sub></b> | (mm) | 112 | minimaler Durchmesser der Wellenschulter  |
| <b>d<sub>c min</sub></b> | (mm) | 130 | minimaler Durchmesser Wellenabsatz        |
| <b>D<sub>a max</sub></b> | (mm) | 168 | maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter |
| <b>r<sub>a max</sub></b> | (mm) | 2.1 | maximaler Rundungsradius                  |

## Gewicht

|           |      |         |
|-----------|------|---------|
| <b>kg</b> | 5.41 | Gewicht |
|-----------|------|---------|



# NUP2220E.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)                 | 333  | dynamische Tragzahl, radial     |
| <b>C<sub>0r</sub></b> | (kN)                 | 446  | statische Tragzahl, radial      |
| <b>C<sub>ur</sub></b> | (kN)                 | 50.1 | Ermüdungsgrenzbelastung, radial |
| <b>n<sub>G</sub></b>  | (min <sup>-1</sup> ) | 3800 | Grenzdrehzahl                   |
| <b>n<sub>B</sub></b>  | (min <sup>-1</sup> ) | 2900 | Bezugsdrehzahl                  |