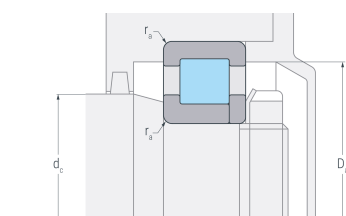


# NUP222E.TVP2

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



NUP



NUP

## Abmessungen

|                           |      |       |                               |
|---------------------------|------|-------|-------------------------------|
| <b>d</b>                  | (mm) | 110   | Bohrungsdurchmesser           |
| <b>D</b>                  | (mm) | 200   | Außendurchmesser              |
| <b>B</b>                  | (mm) | 38    | 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) | 180.5 | Laufbahndurchmesser Außenring |
| <b>F</b>                  | (mm) | 132.5 | Laufbahndurchmesser Innenring |
| <b>H</b>                  | (mm) | 173.8 | Borddurchmesser Außenring     |
| <b>J</b>                  | (mm) | 141.6 | Borddurchmesser Innenring     |

## Anschlussmaße

|                          |      |     |                                           |
|--------------------------|------|-----|-------------------------------------------|
| <b>d<sub>a min</sub></b> | (mm) | 122 | minimaler Durchmesser der Wellenschulter  |
| <b>d<sub>c min</sub></b> | (mm) | 144 | minimaler Durchmesser Wellenabsatz        |
| <b>D<sub>a max</sub></b> | (mm) | 188 | maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter |
| <b>r<sub>a max</sub></b> | (mm) | 2.1 | maximaler Rundungsradius                  |

## Gewicht

|           |      |         |
|-----------|------|---------|
| <b>kg</b> | 5.03 | Gewicht |
|-----------|------|---------|



# NUP222E.TVP2

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

## Leistungsdaten

|                       |                      |      |                                 |
|-----------------------|----------------------|------|---------------------------------|
| <b>C<sub>r</sub></b>  | (kN)                 | 287  | dynamische Tragzahl, radial     |
| <b>C<sub>0r</sub></b> | (kN)                 | 357  | statische Tragzahl, radial      |
| <b>C<sub>ur</sub></b> | (kN)                 | 39.1 | Ermüdungsgrenzbelastung, radial |
| <b>n<sub>G</sub></b>  | (min <sup>-1</sup> ) | 3400 | Grenzdrehzahl                   |
| <b>n<sub>B</sub></b>  | (min <sup>-1</sup> ) | 3300 | Bezugsdrehzahl                  |