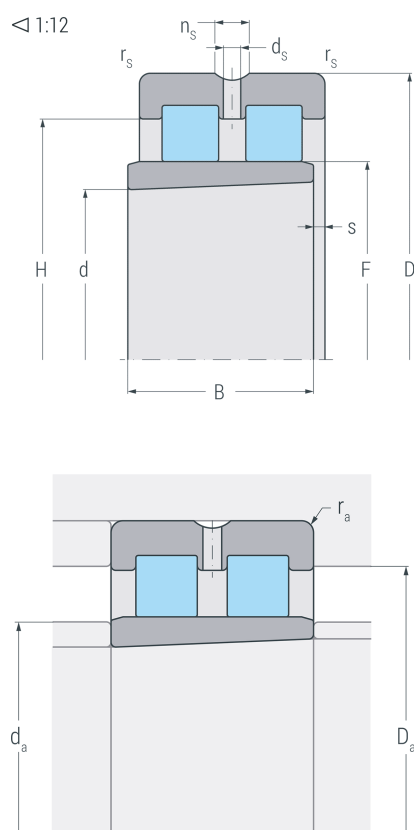


# NNU4930K.S.M.HP

Hochgenauigkeits-Zylinderrollenlager, zweireihig, kegelige Bohrung, Kegel 1:12, Loslager, drei Borde am Außenring, ohne Bord am Innenring, mit Schmiernut und Schmierbohrungen am Außenring, verkleinerte Radialluft, eingegengte Toleranzen, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



## Abmessungen

|                          |      |       |                               |
|--------------------------|------|-------|-------------------------------|
| <b>d</b>                 | (mm) | 150   | Bohrungsdurchmesser           |
| <b>D</b>                 | (mm) | 210   | Außendurchmesser              |
| <b>B</b>                 | (mm) | 60    | Breite                        |
| <b>r<sub>s min</sub></b> | (mm) | 2     | minimaler Kantenabstand       |
| <b>F</b>                 | (mm) | 168.5 | Laufbahndurchmesser Innenring |
| <b>H</b>                 | (mm) | 191   | Borddurchmesser Außenring     |
| <b>n<sub>s</sub></b>     | (mm) | 6.5   | Breite Schmiernut             |
| <b>d<sub>s</sub></b>     | (mm) | 3.2   | Durchmesser Schmierbohrung    |
| <b>s</b>                 | (mm) | 2.7   | axialer Verschiebeweg         |

## Anschlussmaße

|                          |      |     |                                 |
|--------------------------|------|-----|---------------------------------|
| <b>d<sub>a</sub> h12</b> | (mm) | 167 | Durchmesser der Wellenschulter  |
| <b>D<sub>a</sub> H12</b> | (mm) | 197 | Durchmesser der Gehäuseschulter |
| <b>r<sub>a max</sub></b> | (mm) | 2   | maximaler Rundungsradius        |

## Gewicht

|           |   |         |
|-----------|---|---------|
| <b>kg</b> | 6 | Gewicht |
|-----------|---|---------|



# NNU4930K.S.M.HP

Hochgenauigkeits-Zylinderrollenlager, zweireihig, kegelige Bohrung, Kegel 1:12, Loslager, drei Borde am Außenring, ohne Bord am Innenring, mit Schmiernut und Schmierbohrungen am Außenring, verkleinerte Radialluft, eingengte Toleranzen, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl

## Leistungsdaten

|                             |                      |      |                                 |
|-----------------------------|----------------------|------|---------------------------------|
| <b>C<sub>r</sub></b>        | (kN)                 | 329  | dynamische Tragzahl, radial     |
| <b>C<sub>0r</sub></b>       | (kN)                 | 655  | statische Tragzahl, radial      |
| <b>C<sub>ur</sub></b>       | (kN)                 | 70.5 | Ermüdungsgrenzbelastung, radial |
| <b>n<sub>G Grease</sub></b> | (min <sup>-1</sup> ) | 3600 | Grenzdrehzahl, Fettschmierung   |
| <b>n<sub>G Oil</sub></b>    | (min <sup>-1</sup> ) | 4300 | Grenzdrehzahl, Ölschmierung     |