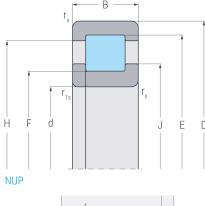
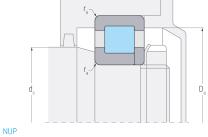


NUP2205E.M1A

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





Abmessungen

| d | (mm) | 25 | Bohrungsdurchmesser |
|---------------------|------|------|-------------------------------|
| D | (mm) | 52 | Außendurchmesser |
| В | (mm) | 18 | Breite |
| r _{s min} | (mm) | 1 | minimaler Kantenabstand |
| r _{1s min} | (mm) | 0.6 | minimaler Kantenabstand |
| E | (mm) | 46.5 | Laufbahndurchmesser Außenring |
| F | (mm) | 31.5 | Laufbahndurchmesser Innenring |
| н | (mm) | 43.8 | Borddurchmesser Außennring |
| J | (mm) | 34.7 | Borddurchmesser Innenring |

Anschlussmaße

| d _{c min} | (mm) | 37 | minimaler Durchmesser Wellenabsatz |
|--------------------|------|----|--|
| D _{a max} | (mm) | 46 | maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter |
| r _{a max} | (mm) | 1 | maximaler Rundungsradius |

Gewicht

NUP2205E.M1A

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

Leistungsdaten

| C _r | (kN) | 34.6 | dynamische Tragzahl, radial |
|------------------|----------------------|-------|---------------------------------|
| Cor | (kN) | 34.5 | statische Tragzahl, radial |
| C _{ur} | (kN) | 4.3 | Ermüdungsgrenzbelastung, radial |
| \mathbf{n}_{G} | (min ⁻¹) | 15000 | Grenzdrehzahl |
| n _B | (min ⁻¹) | 9600 | Bezugsdrehzahl |