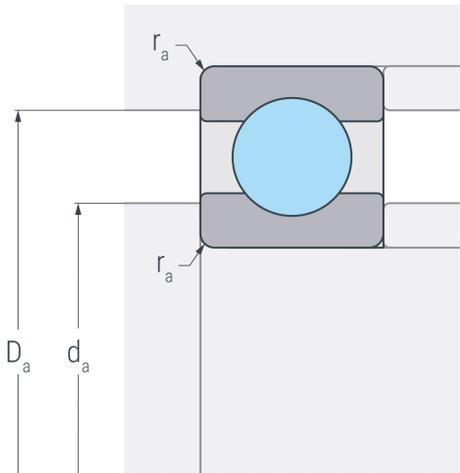
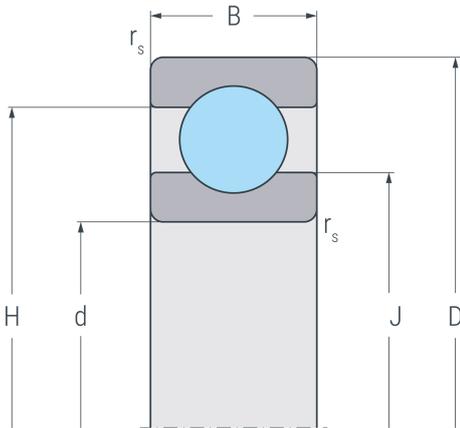


6004TB.P63

Rillenkugellager, einreihig, innenbordgeführter Hartgewebekäfig, Toleranzklasse P6, radiale Lagerluft C3, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



Abmessungen

| | | |
|--------------------------|---------|---------------------------|
| d | 20 mm | Bohrungsdurchmesser |
| D | 42 mm | Außendurchmesser |
| B | 12 mm | Breite |
| r_{s min} | 0.6 mm | minimaler Kantenabstand |
| H | 35.6 mm | Borrdurchmesser Außenring |
| J | 26.6 mm | Borrdurchmesser Innenring |

Anschlussmaße

| | | |
|--------------------------|---------|---|
| d_{a min} | 23.2 mm | minimaler Durchmesser der Wellenschulter |
| D_{a max} | 38.8 mm | maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter |
| r_{a max} | 0.6 mm | maximaler Rundungsradius |

Leistungsdaten

| | | |
|-----------------------|-------------------------|---------------------------------|
| C_r | 9.8 kN | dynamische Tragzahl, radial |
| C_{0r} | 5.56 kN | statische Tragzahl, radial |
| C_{ur} | 0.29 kN | Ermüdungsgrenzbelastung, radial |
| n_G | 35000 min ⁻¹ | Grenzdrehzahl |

Gewicht

| | | |
|----------|----------|---------|
| m | 0.068 kg | Gewicht |
|----------|----------|---------|