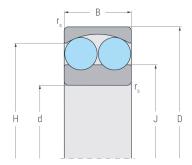
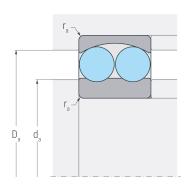


1206TV

Pendelkugellager, zweireihig, Polyamidkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl





Abmessungen

d	(mm)	30	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	62	Außendurchmesser
В	(mm)	16	Breite
r _{s min}	(mm)	1	minimaler Kantenabstand
н	(mm)	51.9	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	40.1	Borddurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d _{a min}	(mm)	35.6	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D _{a max}	(mm)	56.4	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r _{a max}	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C _r	(kN)	16.1	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	4.66	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	0.296	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
\mathbf{n}_{G}	(min ⁻¹)	13000	Grenzdrehzahl
n _B	(min ⁻¹)	11000	Bezugsdrehzahl

Gewicht

|--|



1206TV

Pendelkugellager, zweireihig, Polyamidkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl

Berechnungsfaktoren

e	0.25	Grenzwert für F _a / F _r
Υ ₁	2.5	dynamischer Axiallastfaktor für $F_a / F_r \leq e$
\mathbf{Y}_{2}	3.9	dynamischer Axiallastfaktorfür $F_a / F_r > e$
Y ₀	2.7	statischer Axiallastfaktor