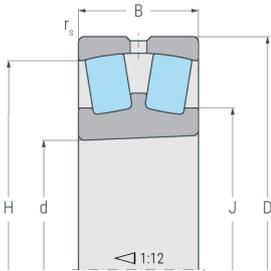
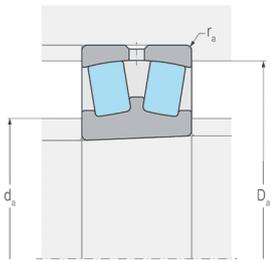


22326K.MB.W33

Pendelrollenlager, kegelige Bohrung, Kegel 1:12, zweireihig, Umfangsnut mit drei Schmierbohrungen am Außenring, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



K.MB.W33



Abmessungen

d	(mm)	130	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	280	Außendurchmesser
B	(mm)	93	Breite
r_{s min}	(mm)	4	minimaler Kantenabstand
H	(mm)	232	Borrdurchmesser Außenring
J	(mm)	176	Borrdurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	147	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	263	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	3	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	980	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	1300	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	111	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	2500	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	1900	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg		28.3	Gewicht
-----------	--	------	---------



22326K.MB.W33

Pendelrollenlager, kegelige Bohrung, Kegel 1:12, zweireihig, Umfangsnut mit drei Schmierbohrungen am Außenring, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl

Berechnungsfaktoren

e	0.34	Grenzwert für F_a / F_r
Y₁	2	dynamischer Axiallastfaktor für $F_a / F_r \leq e$
Y₂	2.9	dynamischer Axiallastfaktor für $F_a / F_r > e$
Y₀	1.9	statischer Axiallastfaktor