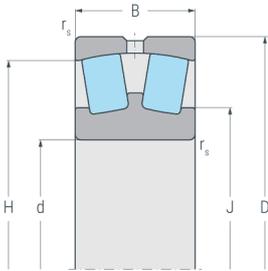
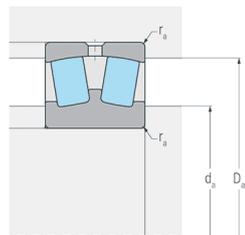


22336MB.W33

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



MB.W33



Abmessungen

d	(mm)	180	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	380	Außendurchmesser
B	(mm)	126	Breite
r_{s min}	(mm)	4	minimaler Kantenabstand
H	(mm)	317	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	240	Borddurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	197	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	363	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	3	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	1730	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	2450	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	191	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	1900	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	1200	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg		69	Gewicht
-----------	--	----	---------



22336MB.W33

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

Berechnungsfaktoren

e	0.34	Grenzwert für F_a / F_r
Y₁	1.9	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