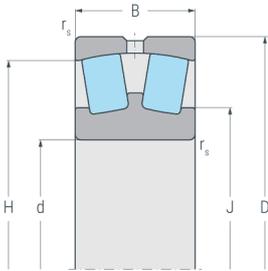
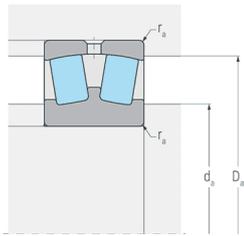


23088MB.W33

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



MB.W33



Abmessungen

d	(mm)	440	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	650	Außendurchmesser
B	(mm)	157	Breite
r_{s min}	(mm)	6	minimaler Kantenabstand
H	(mm)	589	Borndurchmesser Außenring
J	(mm)	510	Borndurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	463	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	627	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	5	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	3400	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	7100	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	460	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	990	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	610	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg		184	Gewicht
-----------	--	-----	---------



23088MB.W33

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

Berechnungsfaktoren

e	0.24	Grenzwert für F_a / F_r
Y₁	2.8	dynamischer Axiallastfaktor für $F_a / F_r \leq e$
Y₂	4.2	dynamischer Axiallastfaktor für $F_a / F_r > e$
Y₀	2.8	statischer Axiallastfaktor