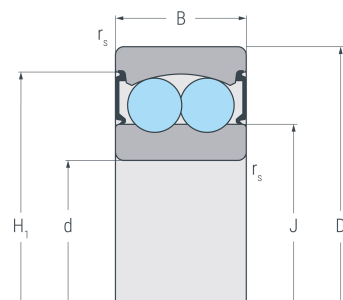
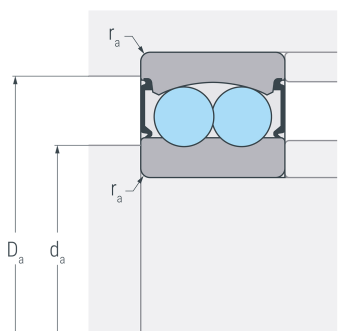


2204.2RS.TV

Pendelkugellager, zweireihig, befettet, Polyamidkäfig, zwei Dichtscheiben, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



...2RS



...2RS

Abmessungen

d	(mm)	20	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	47	Außendurchmesser
B	(mm)	18	Breite
r_{s min}	(mm)	1	minimaler Kantenabstand
H₁	(mm)	41	Borrdurchmesser Außenring
J	(mm)	28.6	Borrdurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	25.6	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	41.4	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	10.1	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	2.61	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	0.166	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	9500	Grenzdrehzahl

Gewicht

kg	0.148	Gewicht
-----------	-------	---------

2204.2RS.TV

Pendelkugellager, zweireihig, befettet, Polyamidkäfig, zwei Dichtscheiben, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl

Berechnungsfaktoren

e	0.28	Grenzwert für F_a / F_r
Y₁	2.24	dynamischer Axiallastfaktor für $F_a / F_r \leq e$
Y₂	3.46	dynamischer Axiallastfaktor für $F_a / F_r > e$
Y₀	2.34	statischer Axiallastfaktor