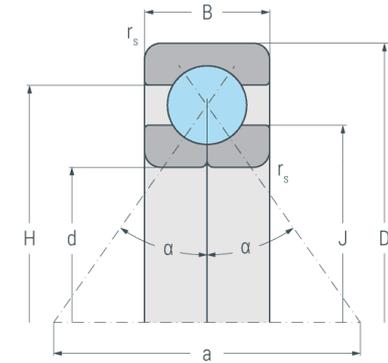
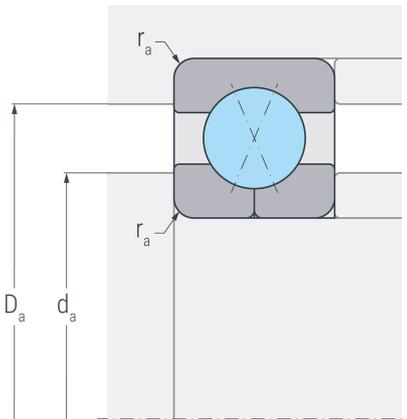


QJ307MPA

Vierpunktlager, einreihig, geteilter Innenring, Druckwinkel 35°, außenbordgeführter Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



QJ



Abmessungen

d	(mm)	35	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	80	Außendurchmesser
B	(mm)	21	Breite
r_{s min}	(mm)	1.5	minimaler Kantenabstand
a	(mm)	40	Stützweite
H	(mm)	64.8	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	50.7	Borddurchmesser Innenring

Druckwinkel

α	(°)	35	Druckwinkel
----------	-----	----	-------------

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	44	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	71	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1.5	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg		0.566	Gewicht
-----------	--	-------	---------



QJ307MPA

Vierpunktlager, einreihig, geteilter Innenring, Druckwinkel 35°, außenbordgeführter Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl

Leistungsdaten

C_r	(kN)	56.8	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	46.1	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	2.4	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	12000	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	7200	Bezugsdrehzahl