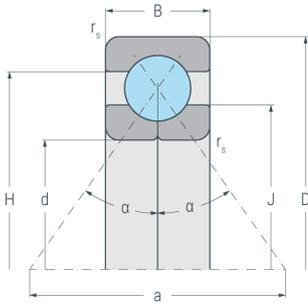
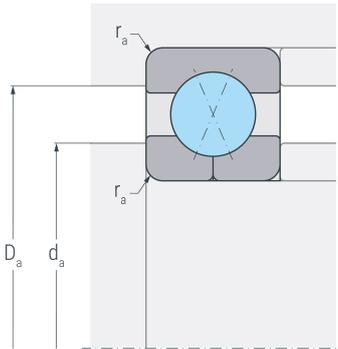


QJ211MPA

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



QJ



Abmessungen

d	(mm)	55	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	100	Außendurchmesser
B	(mm)	21	Breite
r_{s min}	(mm)	1.5	minimaler Kantenabstand
a	(mm)	54	Stützweite
H	(mm)	84.7	Borrdurchmesser Außenring
J	(mm)	70.6	Borrdurchmesser Innenring

Druckwinkel

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

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	64	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	91	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1.5	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg		0.764	Gewicht
-----------	--	-------	---------



QJ211MPA

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	76.8	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	77.6	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	4.04	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	9100	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	5800	Bezugsdrehzahl