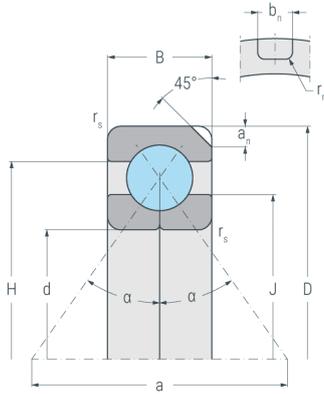
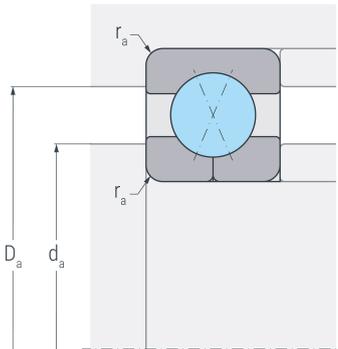


QJ215N2.MPA

Vierpunktlager, einreihig, geteilter Innenring, Druckwinkel 35°, 2 Haltenuten, außenbordgeführter Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



QJ...N2



Abmessungen

d	(mm)	75	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	130	Außendurchmesser
B	(mm)	25	Breite
r_{s min}	(mm)	1.5	minimaler Kantenabstand
a	(mm)	72	Stützweite
H	(mm)	111.5	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	94	Borddurchmesser Innenring
a_n	(mm)	7	Nuttiefe
b_n	(mm)	6.5	Nutbreite
r_n	(mm)	0.5	Nutgrundradius

Druckwinkel

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

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	84	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	121	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1.5	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg		1.47	Gewicht
-----------	--	------	---------



QJ215N2.MPA

Vierpunktlager, einreihig, geteilter Innenring, Druckwinkel 35°, 2 Haltenuten, außenbordgeführter Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl

Leistungsdaten

C_r	(kN)	114	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	122	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	6.27	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	6900	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	4500	Bezugsdrehzahl