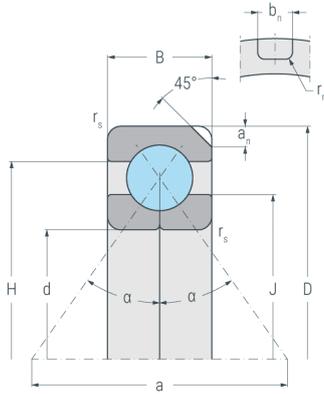
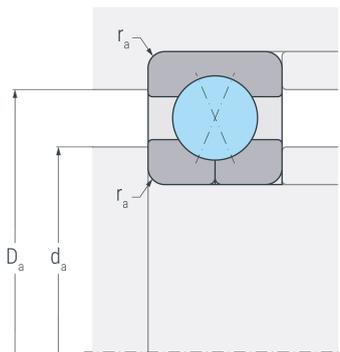


QJ217N2.MPA

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



QJ...N2



Abmessungen

d	(mm)	85	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	150	Außendurchmesser
B	(mm)	28	Breite
r_{s min}	(mm)	2	minimaler Kantenabstand
a	(mm)	82	Stützweite
H	(mm)	128.6	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	107.5	Borddurchmesser Innenring
a_n	(mm)	8.5	Nuttiefe
b_n	(mm)	6.5	Nutbreite
r_n	(mm)	2	Nutgrundradius

Druckwinkel

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

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	96	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	139	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	2	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg		2.19	Gewicht
-----------	--	------	---------



QJ217N2.MPA

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	147	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	163	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	7.83	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	7000	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	4000	Bezugsdrehzahl