

NJ215E.TVP2

Zylinderrollenlager, einreihig, Stützlager, zwei Borde am Außenring, ein Bord am Innenring, Polyamidkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



Abmessungen

d	(mm)	75	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	130	Außendurchmesser
B	(mm)	25	Breite
r_{s min}	(mm)	1.5	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	1.5	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	118.5	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	88.5	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	114.4	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	94.3	Borddurchmesser Innenring
s	(mm)	1.2	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	84	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{a max}	(mm)	87	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{c min}	(mm)	96	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
D_{a max}	(mm)	121	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1.5	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	1.3	Gewicht
-----------	-----	---------



NJ215E.TVP2

Zylinderrollenlager, einreihig, Stützlager, zwei Borde am Außenring, ein Bord am Innenring, Polyamidkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl

Leistungsdaten

C_r	(kN)	129	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	156	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	19.4	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	5300	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	4400	Bezugsdrehzahl