

NJ2315E.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)	160	Außendurchmesser
B	(mm)	55	Breite
r_{s min}	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	143	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	95	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	136.2	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	104.1	Borddurchmesser Innenring
s	(mm)	4.2	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	87	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{a max}	(mm)	93	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{c min}	(mm)	106	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
D_{a max}	(mm)	148	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	2.1	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	5.04	Gewicht
-----------	------	---------



NJ2315E.TVP2

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	316	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	376	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	44.5	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	4000	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	3600	Bezugsdrehzahl