

NUP2220E.M1

Zylinderrollenlager, einreihig, Festlager, zwei Borde am Außenring, ein Bord am Innenring, eine Bordscheibe, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



NUP



NUP

Abmessungen

d	(mm)	100	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	180	Außendurchmesser
B	(mm)	46	Breite
r_{s min}	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	163	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	119	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	156.9	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	127.3	Borddurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	112	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{c min}	(mm)	130	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
D_{a max}	(mm)	168	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	2.1	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	5.41	Gewicht
-----------	------	---------



NUP2220E.M1

Zylinderrollenlager, einreihig, Festlager, zwei Borde am Außenring, ein Bord am Innenring, eine Bordscheibe, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl

Leistungsdaten

C_r	(kN)	333	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	446	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	50.1	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	3800	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	2900	Bezugsdrehzahl