

NUP206E.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)	30	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	62	Außendurchmesser
B	(mm)	16	Breite
r_{s min}	(mm)	1	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	0.6	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	55.5	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	37.5	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	52.5	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	41.3	Borddurchmesser Innenring

Anschlussmaße

d_{c min}	(mm)	44	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
D_{a max}	(mm)	56	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	0.239	Gewicht
-----------	-------	---------



NUP206E.M1

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	39.1	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	37.5	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	4.64	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	12000	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	9600	Bezugsdrehzahl