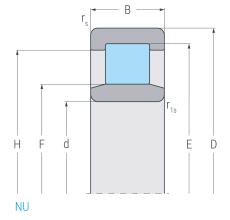
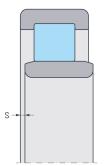
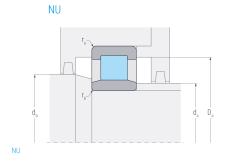


NU2211E.M1A

Zylinderrollenlager, einreihig, Loslager, zwei Borde am Außenring, ohne Bord am Innenring, außenbordgeführter Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl







Abmessungen

d	(mm)	55	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	100	Außendurchmesser
В	(mm)	25	Breite
r _{s min}	(mm)	1.5	minimaler Kantenabstand
r _{1s min}	(mm)	1.1	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	90	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	66	Laufbahndurchmesser Innenring
Н	(mm)	86.6	Borddurchmesser Außennring
S	(mm)	1.3	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d _{a min}	(mm)	62	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
d _{a max}	(mm)	65	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
d _{b min}	(mm)	68	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
D _{a max}	(mm)	91	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r _{a max}	(mm)	1.5	maximaler Rundungsradius
r _{b max}	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

Gewicht

|--|

NU2211E.M1A

Zylinderrollenlager, einreihig, Loslager, zwei Borde am Außenring, ohne Bord am Innenring, außenbordgeführter Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl

Leistungsdaten

C _r	(kN)	98.4	dynamische Tragzahl, radial
C_{or}	(kN)	117	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	14.8	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
\mathbf{n}_{G}	(min ⁻¹)	7000	Grenzdrehzahl
n _B	(min ⁻¹)	4700	Bezugsdrehzahl