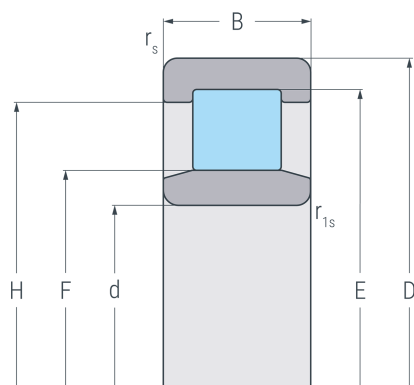
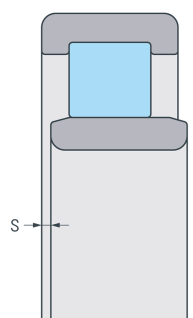


NU304E.M1A

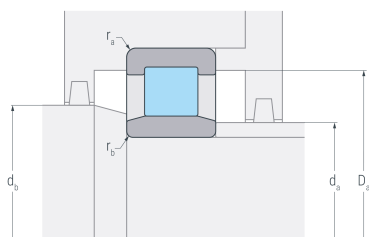
Zylinderrollenlager, einreihig, Loslager, zwei Borde am Außenring, ohne Bord am Innenring, außenbordgeführter Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



NU



NU



NU

Abmessungen

d	(mm)	20	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	52	Außendurchmesser
B	(mm)	15	Breite
r_{s min}	(mm)	1.1	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	0.6	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	45.5	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	27.5	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	42.4	Borddurchmesser Außenring
S	(mm)	1	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	24	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{a max}	(mm)	27	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{b min}	(mm)	30	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
D_{a max}	(mm)	45	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1	maximaler Rundungsradius
r_{b max}	(mm)	0.6	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	0.165	Gewicht
-----------	-------	---------



NU304E.M1A

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	31.5	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	27	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	3.28	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	14000	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	12000	Bezugsdrehzahl