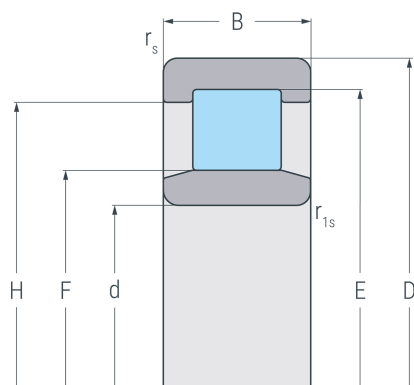
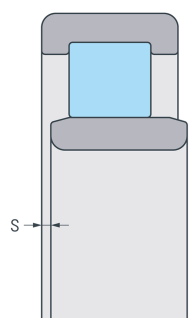


NU2218E.M1A

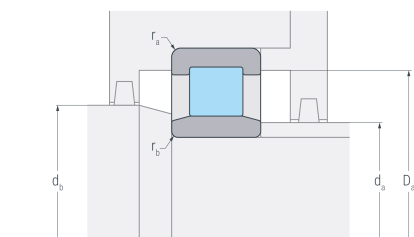
Zylinderrollenlager, einreihig, Loslager, zwei Borde am Außenring, ohne Bord am Innenring, außenbordgeführter Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



NU



NU



NU

Abmessungen

d	(mm)	90	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	160	Außendurchmesser
B	(mm)	40	Breite
r_{s min}	(mm)	2	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	2	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	145	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	107	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	139.7	Borddurchmesser Außenring
S	(mm)	2.5	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	101	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{a max}	(mm)	105	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{b min}	(mm)	109	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
D_{a max}	(mm)	149	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	2	maximaler Rundungsradius
r_{b max}	(mm)	2	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	3.49	Gewicht
-----------	------	---------



NU2218E.M1A

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	242	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	315	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	37.2	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	4300	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	3200	Bezugsdrehzahl