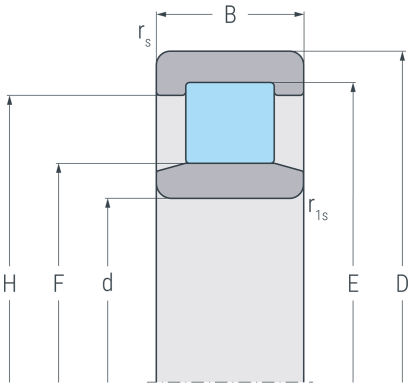
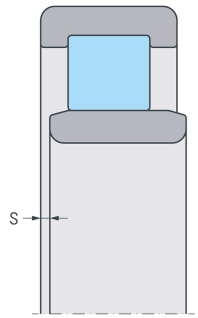
NU2317E.M1

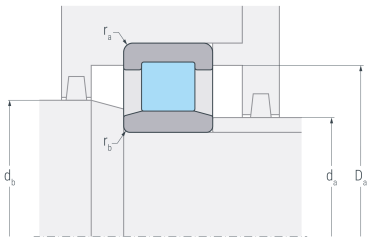
Zylinderrollenlager, einreihig, Loslager, zwei Borde am Außenring, ohne Bord am Innenring, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



NU



NU



NU

Abmessungen

d	(mm)	85	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	180	Außendurchmesser
B	(mm)	60	Breite
$r_{s\ min}$	(mm)	3	minimaler Kantenabstand
$r_{1s\ min}$	(mm)	3	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	160	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	108	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	152.7	Borddurchmesser Außennring
s	(mm)	4.7	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

$d_{a\ min}$	(mm)	99	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$d_{a\ max}$	(mm)	106	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
$d_{b\ min}$	(mm)	110	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
$D_{a\ max}$	(mm)	166	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\ max}$	(mm)	2.5	maximaler Rundungsradius
$r_{b\ max}$	(mm)	2.5	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	7.51	Gewicht

NU2317E.M1

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	368	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	448	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	51.3	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min^{-1})	3600	Grenzdrehzahl
n_B	(min^{-1})	3300	Bezugsdrehzahl