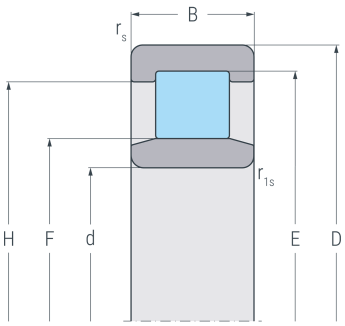
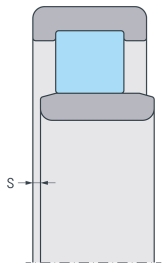
NU234E.M1A

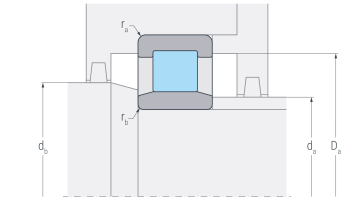
Zylinderrollenlager, einreihig, Loslager, zwei Borde am Außenring, ohne Bord am Innenring, außenbordgeführter Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



NU



NU



NU

Abmessungen

d	(mm)	170	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	310	Außendurchmesser
B	(mm)	52	Breite
$r_{s\ min}$	(mm)	4	minimaler Kantenabstand
$r_{1s\ min}$	(mm)	4	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	279	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	207	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	268.5	Borddurchmesser Außennring
s	(mm)	4.3	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

$d_{a\ min}$	(mm)	187	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$d_{a\ max}$	(mm)	204	maximaler Durchmesser der Wellenschulter
$d_{b\ min}$	(mm)	211	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
$D_{a\ max}$	(mm)	293	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\ max}$	(mm)	3	maximaler Rundungsradius
$r_{b\ max}$	(mm)	3	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	18.3	Gewicht

NU234E.M1A

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	593	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	780	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	75.5	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min^{-1})	3300	Grenzdrehzahl
n_B	(min^{-1})	2100	Bezugsdrehzahl