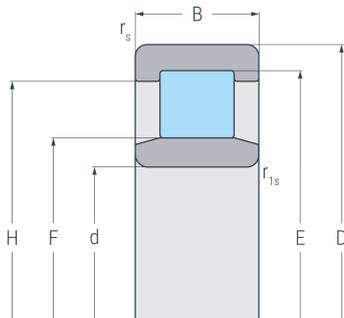
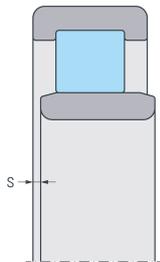


NU344E.M1

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



NU



NU



NU

Abmessungen

d	(mm)	220	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	460	Außendurchmesser
B	(mm)	88	Breite
r_{s min}	(mm)	5	minimaler Kantenabstand
r_{1s min}	(mm)	5	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	406	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	282	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	386	Borddurchmesser Außenring
s	(mm)	7	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	240	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
d_{b min}	(mm)	285	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
D_{a max}	(mm)	440	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	4	maximaler Rundungsradius
r_{b max}	(mm)	4	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg		75.6	Gewicht
-----------	--	------	---------



NU344E.M1

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	1430	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	1880	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	161	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min ⁻¹)	1600	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	1100	Bezugsdrehzahl