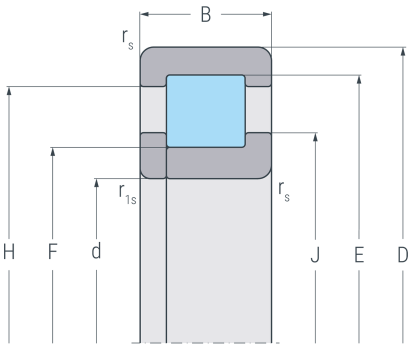
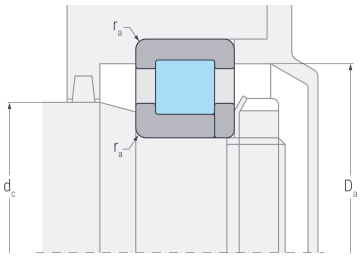
NUP304E.M1

Zylinderrollenlager, einreihig, Festlager, zwei Borde am Außenring, ein Bord am Innenring, eine Bordscheibe, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



NUP



NUP

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 Außennring
J	(mm)	31.3	Borddurchmesser Innenring

Anschlussmaße

$d_{c\ min}$	(mm)	33	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
$D_{a\ max}$	(mm)	45	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\ max}$	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg	0.173	Gewicht

NUP304E.M1

Zylinderrollenlager, einreihig, Festlager, zwei Borde am Außenring, ein Bord am Innenring, eine Bordscheibe, 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