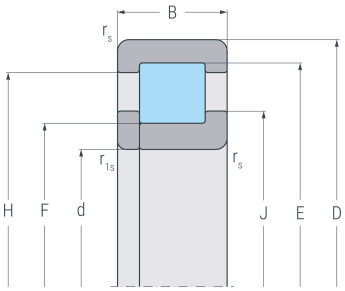
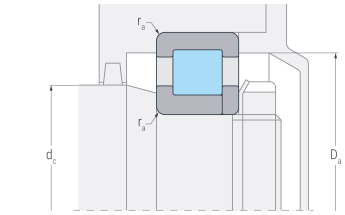
NUP224E.M1

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



NUP



NUP

Abmessungen

d	(mm)	120	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	215	Außendurchmesser
B	(mm)	40	Breite
$r_{s\ min}$	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand
$r_{1s\ min}$	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	195.5	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	143.5	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	187.8	Borddurchmesser Außennring
J	(mm)	153.2	Borddurchmesser Innenring

Anschlussmaße

$d_{a\ min}$	(mm)	132	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$d_{c\ min}$	(mm)	156	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
$D_{a\ max}$	(mm)	203	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\ max}$	(mm)	2.1	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg		6.5	Gewicht

NUP224E.M1

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	331	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	417	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	44.5	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min^{-1})	3200	Grenzdrehzahl
n_B	(min^{-1})	3000	Bezugsdrehzahl