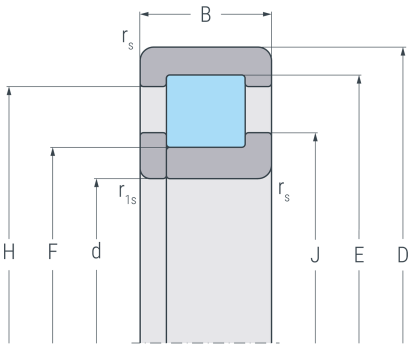
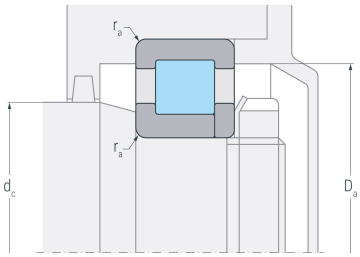
NUP214E.TVP2

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



NUP



NUP

Abmessungen

d	(mm)	70	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	125	Außendurchmesser
B	(mm)	24	Breite
$r_{s\ min}$	(mm)	1.5	minimaler Kantenabstand
$r_{1s\ min}$	(mm)	1.5	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	113.5	Laufbahndurchmesser Außenring
F	(mm)	83.5	Laufbahndurchmesser Innenring
H	(mm)	109.4	Borddurchmesser Außennring
J	(mm)	89.4	Borddurchmesser Innenring

Anschlussmaße

$d_{a\ min}$	(mm)	79	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$d_{c\ min}$	(mm)	92	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
$D_{a\ max}$	(mm)	116	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\ max}$	(mm)	1.5	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg		1.2	Gewicht

NUP214E.TVP2

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

Leistungsdaten

C_r	(kN)	119	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	137	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	17.2	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min^{-1})	5300	Grenzdrehzahl
n_B	(min^{-1})	4700	Bezugsdrehzahl