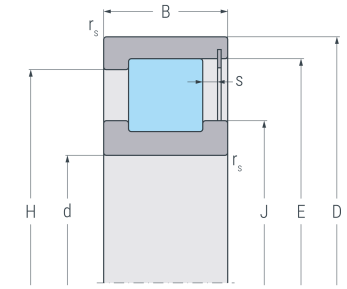
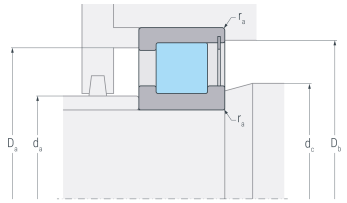
NCF2917V

Zylinderrollenlager, vollrollig, einreihig, Stützlager, nicht zerlegbar, ein Bord am Außenring, zwei Borde am Innenring, mit einem Sprengring, ohne Käfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



NCF



NCF

Abmessungen

d	(mm)	85	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	120	Außendurchmesser
B	(mm)	22	Breite
$r_{s\ min}$	(mm)	1.1	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	109	Laufbahndurchmesser Außenring
H	(mm)	105	Borddurchmesser Außennring
J	(mm)	96	Borddurchmesser Innenring
s	(mm)	1	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

$d_{a\ min}$	(mm)	95.8	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$d_{c\ min}$	(mm)	96	minimaler Durchmesser Wellenabsatz
$D_{a\ max}$	(mm)	105.3	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$D_{b\ min}$	(mm)	109.3	minimaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\ max}$	(mm)	1.1	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg		0.885	Gewicht

NCF2917V

Zylinderrollenlager, vollrollig, einreihig, Stützlager, nicht zerlegbar, ein Bord am Außenring, zwei Borde am Innenring, mit einem Sprengring, ohne Käfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl

Leistungsdaten

C_r	(kN)	113	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	155	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	24.6	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min^{-1})	3100	Grenzdrehzahl
n_B	(min^{-1})	2200	Bezugsdrehzahl