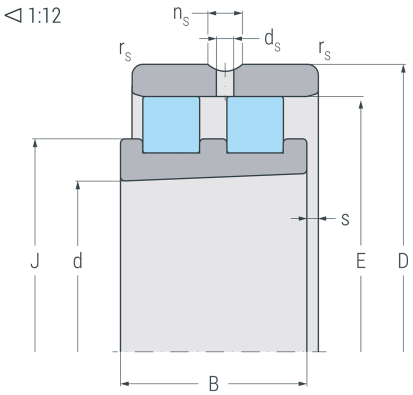
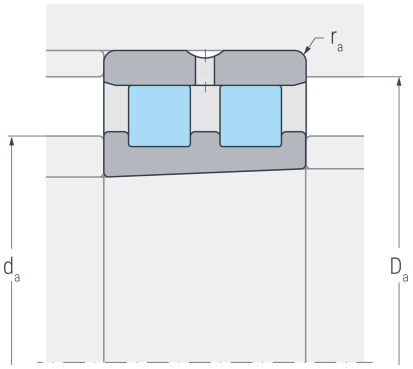
NN3032K.S.M.HP

Hochgenauigkeits-Zylinderrollenlager, zweireihig, kegelige Bohrung, Kegel 1:12, Loslager, drei Borde am Innenring, ohne Bord am Außenring, mit Schmiernut und Schmierbohrungen am Außenring, verkleinerte Radialluft, eingeengte Toleranzen, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl





Abmessungen

d	(mm)	160	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	240	Außendurchmesser
B	(mm)	60	Breite
$r_{s\ min}$	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand
E	(mm)	219	Laufbahndurchmesser Außenring
J	(mm)	190.2	Borddurchmesser Innenring
n_s	(mm)	9.5	Breite Schmiernut
d_s	(mm)	4.8	Durchmesser Schmierbohrung
s	(mm)	4.3	axialer Verschiebeweg

Anschlussmaße

d_a h12	(mm)	183	Durchmesser der Wellenschulter
D_a H12	(mm)	224	Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\ max}$	(mm)	2.1	maximaler Rundungsradius

Gewicht

kg		9.1	Gewicht

NN3032K.S.M.HP

Hochgenauigkeits-Zylinderrollenlager, zweireihig, kegelige Bohrung, Kegel 1:12, Loslager, drei Borde am Innenring, ohne Bord am Außenring, mit Schmiernut und Schmierbohrungen am Außenring, verkleinerte Radialluft, eingeengte Toleranzen, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl

Leistungsdaten

C_r	(kN)	376	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	672	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	69.3	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
$n_{G\ Grease}$	(min^{-1})	3200	Grenzdrehzahl, Fettschmierung
$n_{G\ Oil}$	(min^{-1})	3800	Grenzdrehzahl, Ölschmierung