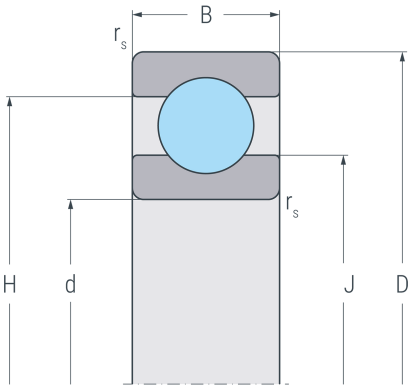
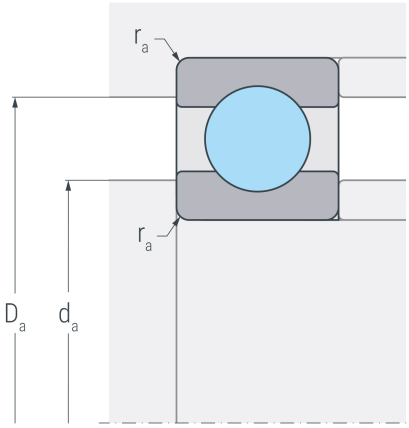
16048

Rillenkugellager, einreihig, Stahlblechkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl





Abmessungen

d	(mm)	240	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	360	Außendurchmesser
B	(mm)	37	Breite
$r_{s\ min}$	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand
H	(mm)	317.4	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	283.1	Borddurchmesser Innenring

Anschlussmaße

$d_{a\ min}$	(mm)	250	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$D_{a\ max}$	(mm)	350	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\ max}$	(mm)	2.1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	205	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	254	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	8.5	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min^{-1})	2500	Grenzdrehzahl
n_B	(min^{-1})	2100	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg		14.2	Gewicht