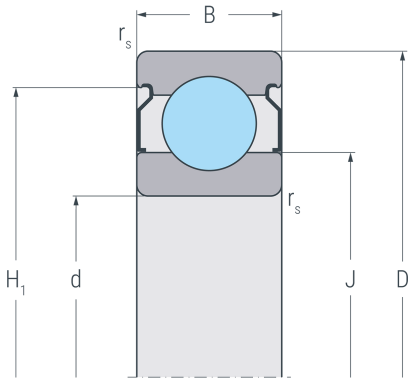
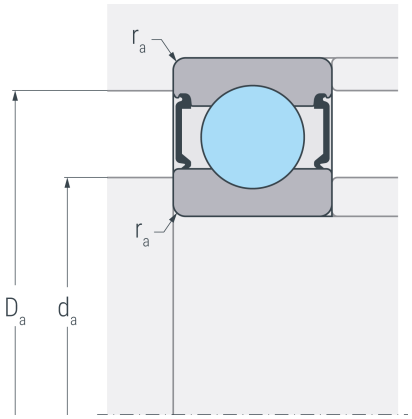
6218.2ZR

Rillenkugellager, einreihig, befettet, Stahlblechkäfig, zwei Deckscheiben, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



2 ZR



Abmessungen

d	(mm)	90	Bohrungsdurchmesser
D	(mm)	160	Außendurchmesser
B	(mm)	30	Breite
$r_{s\ min}$	(mm)	2	minimaler Kantenabstand
H_1	(mm)	143.4	Borddurchmesser Außenring
J	(mm)	112.2	Borddurchmesser Innenring

Anschlussmaße

$d_{a\ min}$	(mm)	101	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
$D_{a\ max}$	(mm)	149	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
$r_{a\ max}$	(mm)	2	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_r	(kN)	103	dynamische Tragzahl, radial
C_{0r}	(kN)	85.2	statische Tragzahl, radial
C_{ur}	(kN)	4.29	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
n_G	(min^{-1})	4800	Grenzdrehzahl
n_B	(min^{-1})	5000	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg		2.2	Gewicht