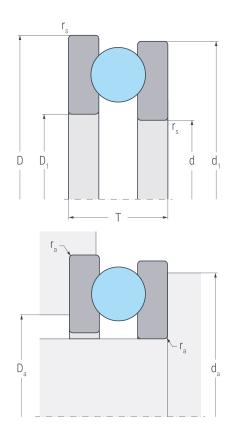


51211

Axial-Rillenkugellager, einseitig wirkend, Stahlblechkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



Abmessungen

d	(mm)	55	Innendurchmesser Wellenscheibe
D	(mm)	90	Außendurchmesser Gehäusescheibe
т	(mm)	25	Breite
$\mathbf{D}_{\scriptscriptstyle 1}$	(mm)	57	Innendurchmesser Gehäusescheibe
d_1	(mm)	90	Außendurchmesser Wellenscheibe
r _{s min}	(mm)	1	minimaler Kantenabstand

Anschlussmaße

d	a min	(mm)	76	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D	a max	(mm)	69	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r	a max	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C _a	(kN)	61	dynamische Tragzahl, axial
C_{0a}	(kN)	134	statische Tragzahl, axial
C_{ua}	(kN)	6.1	Ermüdungsgrenzbelastung, axial
n _G	(min ⁻¹)	4200	Grenzdrehzahl
n _B	(min ⁻¹)	5600	Bezugsdrehzahl

Gewicht

|--|