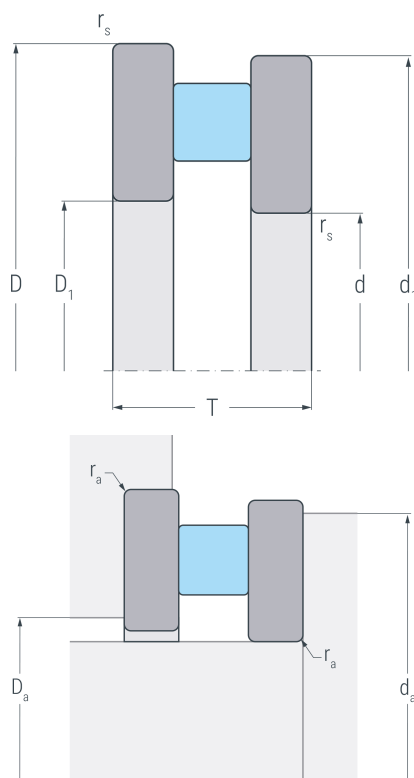


81211M

Axial-Zylinderrollenlager, einreihig, einseitig wirkend, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



Abmessungen

d	(mm)	55	Bohrungsdurchmesser
D₁	(mm)	57	Innendurchmesser Gehäusescheibe
d₁	(mm)	90	Borndurchmesser Wellenscheibe
D	(mm)	90	Außendurchmesser
T	(mm)	25	Höhe
r_{s min}	(mm)	1	minimaler Kantenabstand

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	85	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	59	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_a	(kN)	152	dynamische Tragzahl, axial
C_{0a}	(kN)	402	statische Tragzahl, axial
C_{ua}	(kN)	38.7	Ermüdungsgrenzbelastung, axial
n_G	(min ⁻¹)	3900	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	1500	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg	0.58	Gewicht
-----------	------	---------