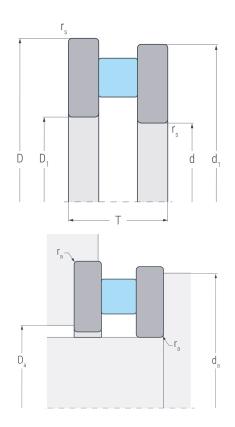


81211M

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



Abmessungen

d	(mm)	55	Bohrungsdurchmesser
D_1	(mm)	57	Innendurchmesser Gehäusescheibe
$d_{\scriptscriptstyle 1}$	(mm)	90	Borddurchmesser Wellenscheibe
D	(mm)	90	Außendurchmesser
т	(mm)	25	Höhe
r _{s min}	(mm)	1	minimaler Kantenabstand

Anschlussmaße

$\mathbf{d}_{a\;min}$	(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	
----	------	---------	--