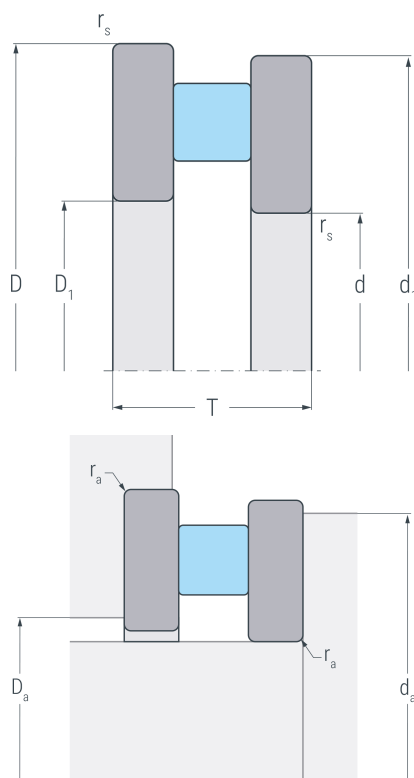


81114M

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



Abmessungen

d	(mm)	70	Bohrungsdurchmesser
D₁	(mm)	72	Innendurchmesser Gehäusescheibe
d₁	(mm)	95	Borndurchmesser Wellenscheibe
D	(mm)	95	Außendurchmesser
T	(mm)	18	Höhe
r_{s min}	(mm)	1	minimaler Kantenabstand

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	92	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	72	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_a	(kN)	110	dynamische Tragzahl, axial
C_{0a}	(kN)	363	statische Tragzahl, axial
C_{ua}	(kN)	36.7	Ermüdungsgrenzbelastung, axial
n_G	(min ⁻¹)	3500	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	1200	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg	0.34	Gewicht
-----------	------	---------