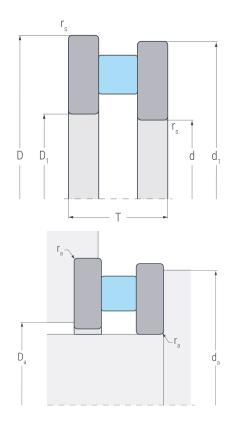


81109M

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



Abmessungen

d	(mm)	45	Bohrungsdurchmesser
D_1	(mm)	47	Innendurchmesser Gehäusescheibe
$d_{\scriptscriptstyle 1}$	(mm)	65	Borddurchmesser Wellenscheibe
D	(mm)	65	Außendurchmesser
т	(mm)	14	Höhe
r _{s min}	(mm)	0.6	minimaler Kantenabstand

Anschlussmaße

 $d_{a min}$	(mm)	63	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D _{a max}	(mm)	47	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r _{a max}	(mm)	0.6	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C _a	(kN)	58	dynamische Tragzahl, axial
C_{0a}	(kN)	161	statische Tragzahl, axial
C_{ua}	(kN)	16.2	Ermüdungsgrenzbelastung, axial
\mathbf{n}_{G}	(min ⁻¹)	5200	Grenzdrehzahl
n _B	(min ⁻¹)	2000	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg	0.14	Gewicht	
----	------	---------	--