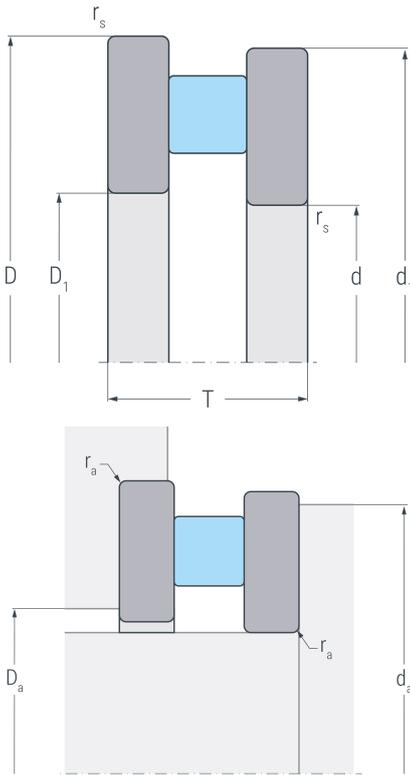


81209M

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



Abmessungen

d	(mm)	45	Bohrungsdurchmesser
D₁	(mm)	47	Innendurchmesser Gehäusescheibe
d₁	(mm)	73	Borrdurchmesser Wellenscheibe
D	(mm)	73	Außendurchmesser
T	(mm)	20	Höhe
r_{s min}	(mm)	1	minimaler Kantenabstand

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	70	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	48	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_a	(kN)	106	dynamische Tragzahl, axial
C_{0a}	(kN)	265	statische Tragzahl, axial
C_{ua}	(kN)	23.5	Ermüdungsgrenzbelastung, axial
n_G	(min ⁻¹)	4900	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	1800	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg		0.3	Gewicht
-----------	--	-----	---------