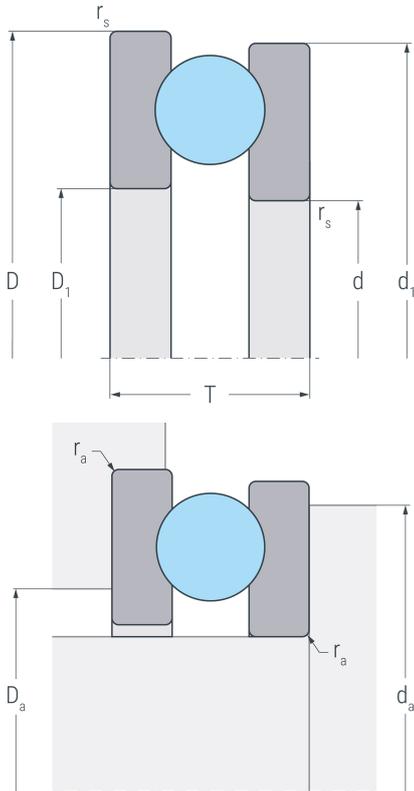


51248MP

Axial-Rillenkugellager, einseitig wirkend, Messingkäfig, Ringe und Wälzkörper aus Qualitätswälzlagerstahl



Abmessungen

d	(mm)	240	Innendurchmesser Wellenscheibe
D	(mm)	340	Außendurchmesser Gehäusescheibe
T	(mm)	78	Breite
D₁	(mm)	244	Innendurchmesser Gehäusescheibe
d₁	(mm)	335	Außendurchmesser Wellenscheibe
r_{s min}	(mm)	2.1	minimaler Kantenabstand

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	300	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	280	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	2.1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_a	(kN)	428	dynamische Tragzahl, axial
C_{0a}	(kN)	1820	statische Tragzahl, axial
C_{ua}	(kN)	48.3	Ermüdungsgrenzbelastung, axial
n_G	(min ⁻¹)	1200	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	1500	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg		22.8	Gewicht
-----------	--	------	---------