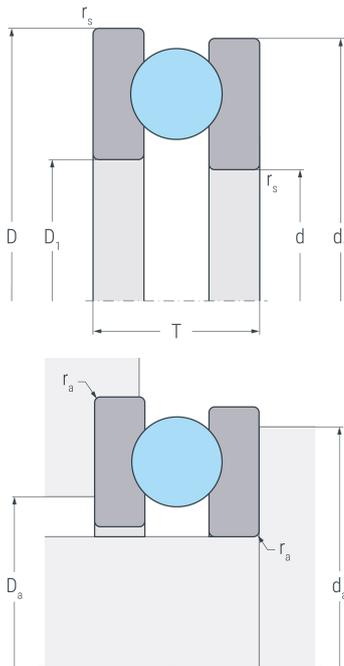


51144MP

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



Abmessungen

d	(mm)	220	Innendurchmesser Wellenscheibe
D	(mm)	270	Außendurchmesser Gehäusescheibe
T	(mm)	37	Breite
D₁	(mm)	223	Innendurchmesser Gehäusescheibe
d₁	(mm)	267	Außendurchmesser Wellenscheibe
r_{s min}	(mm)	1.1	minimaler Kantenabstand

Anschlussmaße

d_{a min}	(mm)	250	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D_{a max}	(mm)	240	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r_{a max}	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C_a	(kN)	164	dynamische Tragzahl, axial
C_{0a}	(kN)	724	statische Tragzahl, axial
C_{ua}	(kN)	20.5	Ermüdungsgrenzbelastung, axial
n_G	(min ⁻¹)	1800	Grenzdrehzahl
n_B	(min ⁻¹)	1600	Bezugsdrehzahl

Gewicht

kg	4.5	Gewicht
-----------	-----	---------