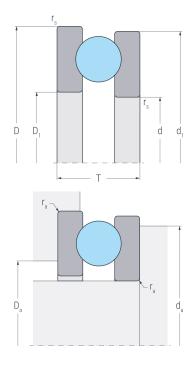


51216

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



Abmessungen

d	(mm)	80	Innendurchmesser Wellenscheibe
D	(mm)	115	Außendurchmesser Gehäusescheibe
Т	(mm)	28	Breite
$\mathbf{D}_{\scriptscriptstyle 1}$	(mm)	82	Innendurchmesser Gehäusescheibe
d ₁	(mm)	115	Außendurchmesser Wellenscheibe
r _{s min}	(mm)	1	minimaler Kantenabstand

Anschlussmaße

$\mathbf{d}_{a\;min}$	(mm)	101	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D _{a max}	(mm)	94	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r _{a max}	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

Leistungsdaten

C _a	(kN)	73.5	dynamische Tragzahl, axial
C_{0a}	(kN)	188	statische Tragzahl, axial
C_{ua}	(kN)	8.5	Ermüdungsgrenzbelastung, axial
n _G	(min ⁻¹)	3600	Grenzdrehzahl
n _B	(min ⁻¹)	3800	Bezugsdrehzahl

Gewicht

Gewicht
