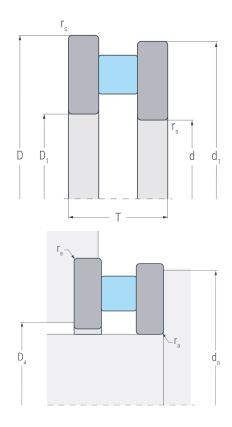


# 81212M

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



### **Abmessungen**

d	(mm)	60	Bohrungsdurchmesser
$D_1$	(mm)	62	Innendurchmesser Gehäusescheibe
$d_{\scriptscriptstyle 1}$	(mm)	95	Borddurchmesser Wellenscheibe
D	(mm)	95	Außendurchmesser
т	(mm)	26	Höhe
r <sub>s min</sub>	(mm)	1	minimaler Kantenabstand

#### **Anschlussmaße**

 $d_{a min}$	(mm)	91	minimaler Durchmesser der Wellenschulter
D <sub>a max</sub>	(mm)	64	maximaler Durchmesser der Gehäuseschulter
r <sub>a max</sub>	(mm)	1	maximaler Rundungsradius

## Leistungsdaten

C <sub>a</sub>	(kN)	170	dynamische Tragzahl, axial
$C_{0a}$	(kN)	475	statische Tragzahl, axial
$C_{ua}$	(kN)	45.7	Ermüdungsgrenzbelastung, axial
$\mathbf{n}_{G}$	(min <sup>-1</sup> )	3700	Grenzdrehzahl
n <sub>B</sub>	(min <sup>-1</sup> )	1300	Bezugsdrehzahl

#### **Gewicht**

kg	0.65	Gewicht	
----	------	---------	--