

## Axial-Zylinderrollenlager 81114-TV (Baureihe 811)

einseitig wirkend, kombiniert aus K811, GS, WS

Das vorliegende Datenblatt ist nur eine Übersicht über Maße und Tragzahlen zum gewählten Produkt. Bitte beachten Sie unbedingt alle Hinweise in diesen Übersichtsseiten. Weiterführende Informationen finden Sie für viele Produkte unter dem Menüpunkt "Beschreibung". Außerdem können Sie umfangreiches Informationsmaterial auch über die Katalogbestellung ([https://www.schaeffler.de/content.schaeffler.de/de/news\\_medien/index.jsp](https://www.schaeffler.de/content.schaeffler.de/de/news_medien/index.jsp)) oder Telefon +49 (91 32) 82 - 28 97 bestellen.

d	70 mm
D	95 mm
T	18 mm
D <sub>1</sub>	72 mm
d <sub>1</sub>	95 mm
Da max	72 mm
da min	92 mm
r <sub>a</sub> max	1 mm
r <sub>min</sub>	1 mm
m	0,332 kg    Gewicht

$C_a$	111000 N	dynamische Tragzahl, axial
$C_{0a}$	365000 N	statische Tragzahl, axial
$C_{ua}$	37000 N	Ermüdungsgrenzbelastung
$n_G$	3500 1/min	Grenzdrehzahl
$n_{\theta r}$	1170 1/min	Bezugsdrehzahl
	K81114-TV	zugeordneter Axial-Zylinderrollenkranz
	GS81114	zugeordnete Gehäusescheibe
	WS81114	zugeordnete Wellenscheibe
	LS7095	zugeordnete Laufscheibe



