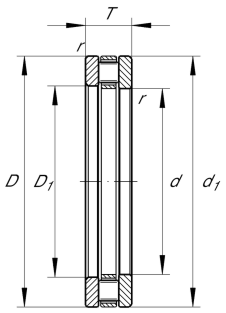
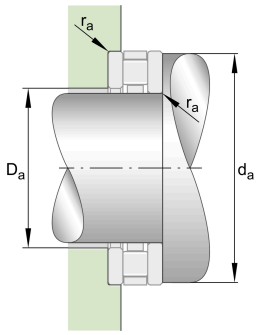
81105-TV

Axial cylindrical roller bearing

Axial cylindrical roller bearings 811, single direction, comprising K811, GS, WS

Informacje techniczne





Twoja aktualna wersja produktu

Cage	TV	Plastic Cage made from PA66

Main Dimensions & Performance Data

d	25 mm	Bore diameter
T	11 mm	Height
C_a	33.000 N	Basic dynamic load rating, axial
C_{0a}	76.000 N	Basic static load rating, axial
C_{ua}	7.200 N	Fatigue load limit, axial
n_G	8.600 1/min	Limiting speed
$n_{\vartheta r}$	3.500 1/min	Reference speed
D	42 mm	Outside diameter
≈m	51,6 g	Masa

Mounting dimensions

$d_{a\ min}$	41 mm	Minimum diameter shaft shoulder
$D_{a\ max}$	26 mm	Maximum diameter of housing shoulder
$r_{a\ max}$	0,6 mm	Maximum recess radius

Karta katalogowa jest jedynie przeglądem wymiarów i podstawowych nośności wybranego produktu. Zawsze należy stosować się do wszystkich dalszych informacji i instrukcji dotyczących tego produktu. Na naszej stronie internetowej znajduje się formularz kontaktowy umożliwiający wysłanie zapytania o dalsze informacje

Dimensions

D_1	26 mm	Bore diameter housing washer
d_1	42 mm	Rip diameter shaft washer
r_{min}	0,6 mm	Minimum chamfer dimension

Temperature range

T_{min}	-30 °C	Operating temperature min.
T_{max}	120 °C	Operating temperature max.

Additional information

	K81105-TV	Axial roller and cage assembly
	GS81105	Housing Washer
	WS81105	Shaft washer
	LS2542	Track Washer

Właściwości

Obciążenie osiowe jednokierunkowe

Smarowanie smarem

Smarowanie olejem

Bez uszczelnienia

Karta katalogowa jest jedynie przeglądem wymiarów i podstawowych nośności wybranego produktu. Zawsze należy stosować się do wszystkich dalszych informacji i instrukcji dotyczących tego produktu. Na naszej stronie internetowej znajduje się formularz kontaktowy umożliwiający wysłanie zapytania o dalsze informacje