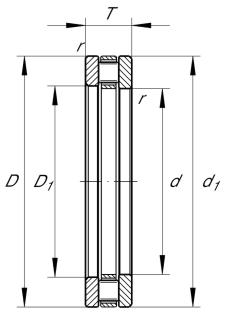
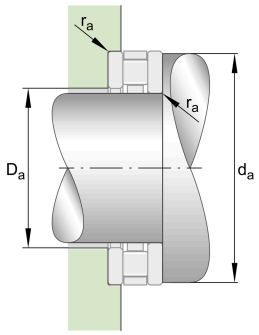
81108-TV

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	40 mm	Bore diameter
T	13 mm	Height
C_a	56.000 N	Basic dynamic load rating, axial
C_{0a}	148.000 N	Basic static load rating, axial
C_{ua}	14.500 N	Fatigue load limit, axial
n_G	5.900 1/min	Limiting speed
$n_{\vartheta r}$	2.240 1/min	Reference speed
D	60 mm	Outside diameter
≈m	107,7 g	Masa

Mounting dimensions

$d_{a\ min}$	58 mm	Minimum diameter shaft shoulder
$D_{a\ max}$	42 mm	Maximum diameter of housing shoulder

Dimensions

D_1	42 mm	Bore diameter housing washer
d_1	60 mm	Rip diameter shaft washer
r_{min}	0,6 mm	Minimum chamfer dimension

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

Temperature range

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

Additional information

	K81108-TV	Axial roller and cage assembly
	GS81108	Housing Washer
	WS81108	Shaft washer
	LS4060	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