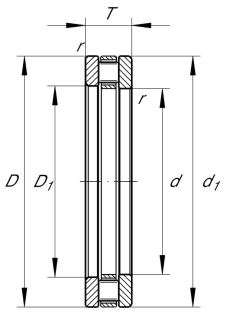
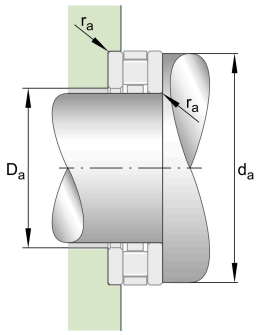
81192-M

Axial cylindrical roller bearing

Axial cylindrical roller bearing 811..-M, single row

Informacje techniczne





Twoja aktualna wersja produktu

Cage	M	Brass Cage

Main Dimensions & Performance Data

d	460 mm	Bore diameter
T	80 mm	Height
C_a	1.840.000 N	Basic dynamic load rating, axial
C_{0a}	8.700.000 N	Basic static load rating, axial
C_{ua}	670.000 N	Fatigue load limit, axial
n_G	560 1/min	Limiting speed
$n_{\vartheta r}$	177 1/min	Reference speed
D	560 mm	Outside diameter
≈m	45 kg	Masa

Mounting dimensions

$d_{a\ min}$	553 mm	Minimum diameter shaft shoulder
$D_{a\ max}$	474 mm	Maximum diameter of housing shoulder

Dimensions

D_1	464 mm	Bore diameter housing washer
d_1	555 mm	Rip diameter shaft washer
r_{min}	2,1 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

	K81192-M	Axial roller and cage assembly
	GS81192	Housing Washer
	WS81192	Shaft washer

Właściwości

- F_a 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