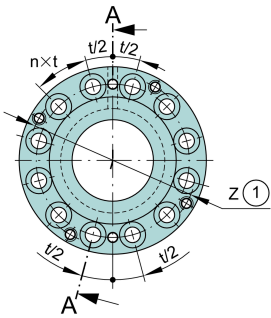
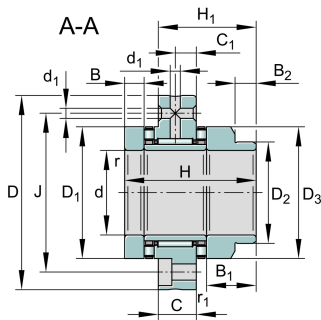


**ZARF75185-L-TV**

Rodamiento de agujas y axial de rodillos cilíndricos

Rodamientos de agujas y axiales de rodillos cilíndricos ZARF..-L, de doble efecto, atornillable, anillo de eje largo

Información técnica



Variante de su producto actual

Jaula	TV	Jaula de plástico de PA66
Función fijo, anillo exterior del rodamiento	L	Stepped shaft locating washer extended on one side

Medidas principales y datos de rendimiento







d	75 mm	Diámetro del agujero
D	185 mm	Diámetro exterior
H	125 mm	Altura
C _a	290.000 N	Capacidad de carga dinámica, axial
C _{0a}	890.000 N	Basic static load rating, axial
C _r	81.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C _{0r}	132.000 N	Capacidad de carga estática, radial
C _{ua}	85.000 N	Fatigue load limit, axial
C _{ur}	19.100 N	Límite de carga por fatiga, radial
n _{G Oil}	2.100 1/min	Velocidad límite de rotación para lubricación con aceite
n _{G Grease}	700 1/min	Limiting speed for grease lubrication
M _{RL}	8 Nm	Bearing friction torque
≈m	10,016 kg	Peso



Información adicional

c_{aL}	6.600 N/ μ m	Rigidity axial
c_{kL}	8.500 Nm/mrad	Tilting stiffness
M_m	188 kg*cm ²	Momento de inercia másico
	2 μ m	Concentricidad axial
radial	ZMA75/125	Recommended INA precision locknut for radial locking (not included)
axial	AM75	Tuerca estriada 2
M_A	580 Nm	Tuerca par de apriete
	72.971 N	Fuerza de precarga axial
	115X140X12	Anillo obturador
	M12	Tamaño del tornillo
n_a	12	Número de tornillos
na x ta	30 °	Division (screwing holes)

Características

-  Carga radial
-  Carga axial en un sentido
-  Carga axial en ambos sentidos
-  Lubricación con grasa
-  Lubricación con aceite
-  No obturado