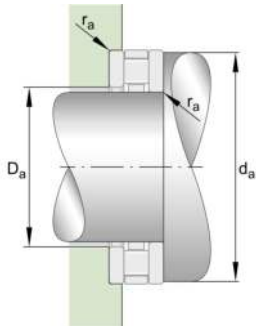
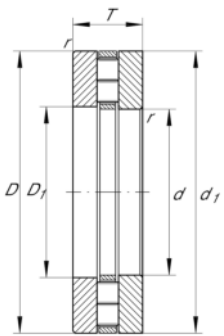
**89310-TV** [🔗](#)

Rodamiento axial de rodillos cilíndricos

Rodamientos axiales de rodillos cilíndricos 893, de simple efecto, constando de K893, GS y WS

Información técnica



Variante de su producto actual

Jaula	TV	Jaula de plástico de PA66
-------	----	---------------------------

Medidas principales y datos de rendimiento

d	50 mm	Diámetro del agujero
D	95 mm	Diámetro exterior
T	27 mm	Altura
C _a	168.000 N	Capacidad de carga dinámica, axial
C _{0a}	560.000 N	Capacidad de carga estática, axial
C _{ua}	59.000 N	Límite de carga por fatiga, axial
n _G	3.950 1/min	Velocidad límite de rotación
n _{gr}	1.460 1/min	Velocidad de referencia
m	0,875 kg	Peso

Medidas de montaje

d _a	92 mm	Diámetro mínimo resalte del eje
D _a	56 mm	Diámetro máximo del resalte del alojamiento
r _a	1,1 mm	Radio de la ranura



Medidas

D ₁	52 mm	Diámetro de agujero del anillo de alojamiento
d ₁	95 mm	Rip diameter shaft washer
B	27 mm	Anchura
r _{min}	1,1 mm	Minimum chamfer dimension
D _{c1}	50 mm	Diámetro del agujero de la jaula





Rango de temperatura

T _{min}	-20 °C	Temperatura mín. de funcionamiento
T _{max}	120 °C	Temperatura máx. de funcionamiento

Información adicional

K89310-TV	Corona axial de rodillos
GS89310	Anillo de alojamiento
WS89310	Anillo de eje

Características

	Carga axial en un sentido
	Lubricación con grasa
	Lubricación con aceite
	No obturado