

**87414-M**

Rodamiento axial de rodillos cilíndricos

Rodamiento axial de rodillos cilíndricos 874..-M, de varias hileras

Información técnica

Variante de su producto actual

Jaula	M	Jaula de latón
-------	---	----------------

Medidas principales y datos de rendimiento

d	70 mm	Diámetro del agujero
D	150 mm	Diámetro exterior
B	36 mm	Anchura
C _a	360.000 N	Capacidad de carga dinámica, axial
C _{0a}	1.380.000 N	Capacidad de carga estática, axial
n _G	2.600 1/min	Velocidad límite de rotación
n _{gr}	900 1/min	Velocidad de referencia
m	3,598 kg	Peso

Medidas de montaje

d _{a min}	147 mm	Diámetro mínimo resalte del eje
D _{a max}	76 mm	Diámetro máximo del resalte del alojamiento
r _{a max}	2 mm	Radio máximo de la ranura

Medidas

D ₁	73 mm	Diámetro de agujero del anillo de alojamiento
d ₁	150 mm	Rip diameter shaft washer
r _{min}	2 mm	Minimum chamfer dimension



Rango de temperatura

T_{min} -30 °C Temperatura mín. de funcionamiento

T_{max} 120 °C Temperatura máx. de funcionamiento

Información adicional

K87414-M Corona axial de rodillos

GS87414 Anillo de alojamiento

WS87414 Anillo de eje