**PWTR40-2RS-XL**

Rodillo de apoyo

Yoke type track rollers PWTR..-2RS-XL, double row cylindrical roller bearings with particularly thick-walled outer ring, with a central rib, full complement cylindrical roller set and an inner ring, the outer ring is guided axially by the central rib and rolling elements, protected lip seal on both sides, X-life design

X-life

Información técnica



Variante de su producto actual

Obturaciones	2RS	Obturaciones de contacto en ambos lados
Perfil del anillo exterior	IOP	Optimized INA-profile
Función de relubricación	IR	Via inner ring

Medidas principales y datos de rendimiento






d	40 mm	Diámetro del agujero
D	80 mm	Diámetro exterior
B	32 mm	Anchura del anillo interior
C _{r w}	45.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C _{0r w}	60.000 N	Capacidad de carga estática, radial
C _{ur w}	8.100 N	Límite de carga por fatiga, radial
n _{D G}	1.500 1/min	Velocidad en la lubricación permanente con grasa
F _{0r per}	60.000 N	Carga estática permisible, radial
F _{r per}	39.000 N	Carga dinámica permisible anillo exterior, radial
≈m	0,785 kg	Peso



Medidas

C	30 mm	Ancho del anillo exterior
d ₂	50,5 mm	Diámetro del tope del disco de fricción
r _{min}	1,1 mm	Medidas mínimas del chaflán
r _{1 min}	0,6 mm	Medidas mínimas del chaflán

Características

-  Carga radial
-  Carga axial en un sentido
-  Carga axial en ambos sentidos
-  Lubricación de por vida, ausencia de mantenimiento
-  Lubricación con grasa
-  Obturado en ambos lados