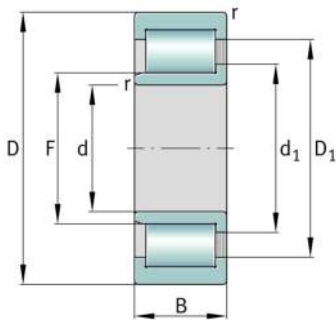


**SL192332-TB-BR-C3**

## Rodamiento de rodillos cilíndricos

Cylindrical roller bearing SL1923, full compl, roller set self-retaining, single row, semi-locating bearing, 2 ribs on outer ring, 1 rib on inner ring, type SL19

## Información técnica



## Variante de su producto actual

Número de hileras de elementos rodantes	1	Single-row design
---	---	-------------------

## Medidas principales y datos de rendimiento

d	160 mm	Diámetro del agujero
D	340 mm	Diámetro exterior
B	114 mm	Anchura
$C_r$	1.690.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
$C_{0r}$	2.170.000 N	Capacidad de carga estática, radial
$C_{ur}$	244.000 N	Límite de carga por fatiga, radial
$n_G$	1.250 1/min	Velocidad límite de rotación
$n_{gr}$	760 1/min	Velocidad de referencia
$m$	42,1 kg	Peso









### Medidas

$D_1$	284,4 mm	Diámetro del resalte del anillo exterior
$D_{a \max}$	284 mm	Diámetro máximo del resalte del alojamiento
$d_1$	219 mm	Diámetro del resalte del anillo interior
$d_{a \min}$	196 mm	Diámetro mínimo resalte del eje
$d_{c \min}$	219 mm	Resalte mínimo del eje
F	196,4 mm	Diámetro de la pista de rodadura del anillo interior
$r_{a \max}$	4 mm	Radio máximo de garganta
$r_{\min}$	4 mm	Medidas mínimas del chaflán
s	7 mm	Desplazamiento axial

### Rango de temperatura

$T_{\min}$	-30 °C	Temperatura mín. de funcionamiento
$T_{\max}$	120 °C	Temperatura máx. de funcionamiento

### Características

-  Carga radial
-  Carga axial en un sentido
-  Lubricación con grasa
-  Lubricación con aceite
-  No obturado
-  Gran rodamiento