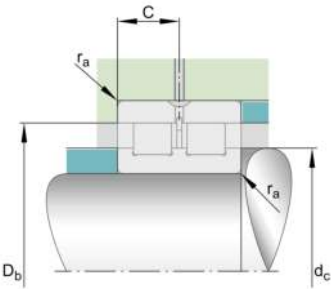
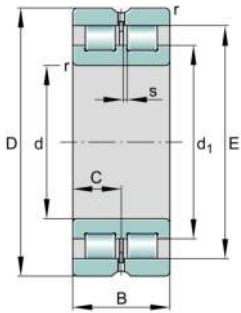
**SL024932-A-C3** [↗](#)

## Rodamiento de rodillos cilíndricos

Cylindrical roller bearing SL02...-A, full complement roller set, two-row, non-locating bearing, 0 ribs on outer ring (smooth), 3 ribs on inner ring, type SL02

## Información técnica



## Variante de su producto actual

Ejecución	A	Variante interna A
Juego radial del rodamiento	C3 (Group 3)	Internal clearance larger than CN
Clase de tolerancia	PN	Normal (PN)
Número de hileras de elementos rodantes	2	Double-row design

## Medidas principales y datos de rendimiento

d	160 mm	Diámetro del agujero
D	220 mm	Diámetro exterior
B	60 mm	Anchura
C <sub>r</sub>	425.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C <sub>0r</sub>	880.000 N	Capacidad de carga estática, radial
C <sub>ur</sub>	111.000 N	Límite de carga por fatiga, radial
n <sub>G</sub>	1.660 1/min	Limiting speed
n <sub>gr</sub>	1.080 1/min	Velocidad de referencia
m	6,574 kg	Peso

## Medidas de montaje

d <sub>c min</sub>	184,5 mm	Resalte mínimo del eje
d <sub>a min</sub>	184,2 mm	Diámetro mínimo resalte del eje
D <sub>e min</sub>	206 mm	Diámetro mínimo del resalte del alojamiento
r <sub>a max</sub>	2 mm	Radio máximo de la ranura



### Medidas

$r_{\min}$	2 mm	Medidas mínimas del chaflán
s	4 mm	Desplazamiento axial
C	30 mm	Distancia al agujero de engrase
$d_{1 \max}$	184,2 mm	Diámetro máximo del borde del anillo interior
E	206,16 mm	Diámetro de la pista de rodadura del anillo exterior

### Rango de temperatura

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

### Información adicional

NNCL4932V

Referencia rodamiento DIN5412

### Características

-  Carga radial
-  Lubricación con grasa
-  Lubricación con aceite
-  No obturado