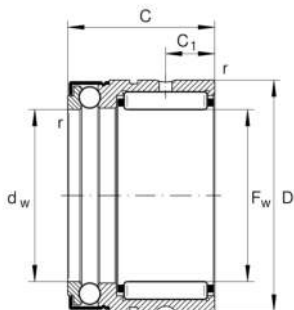
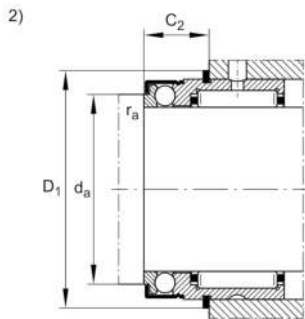
**NX10-Z-XL**

Rodamiento de agujas y axial de bolas

Rodamientos de agujas y axiales de bolas
NX...-Z, parte axial de simple efecto, para
lubricación con grasa

X-life

Información técnica



Variante de su producto actual

Obturaciones	Z	Rodamiento con cubierta de protección
Jaula	Norma	

Medidas principales y datos de rendimiento

F_w	10 mm	Diámetro del agujero
D	19 mm	Diámetro exterior
C	18 mm	Altura
C_r	5.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C_{0r}	3.700 N	Capacidad de carga estática, radial
C_a	4.600 N	Capacidad de carga dinámica, axial
C_{0a}	7.200 N	Capacidad de carga estática, axial
C_{ur}	730 N	Límite de carga por fatiga, radial
C_{ua}	330 N	Límite de carga por fatiga, axial
n_G	11.000 1/min	Velocidad límite de rotación
$\approx m$	21,3 g	Peso



Medidas de montaje

d_a	14,6 mm	Medidas de montaje del resalte del eje
$r_{a \max}$	0,3 mm	Radio máximo de la ranura
D_1	21,9 mm	Diámetro de conexión anillo elástico
C_2	10 mm	Anchura de conexión con anillo elástico

Medidas

C_1	4,7 mm	Distancia al agujero de engrase
C_2	4,7 mm	Distancia al agujero de engrase
d_w	10 mm	Diámetro de agujero del anillo del eje
r_{\min}	0,3 mm	Medidas mínimas del chaflán





Rango de temperatura

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

Información adicional

IR6X10X10-IS1-XL	Anillos interiores IR adecuados
WR19, SW19	Anillo elástico

Características

	Carga radial
	Carga axial en un sentido
	Lubricación con grasa
	Obturado en un lado