



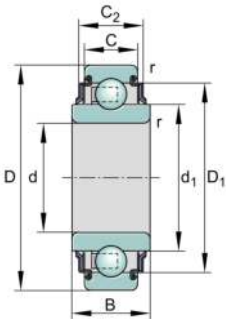
## 208-XL-KRR-AH04 [↗](#)

### Rodamiento rígido a bolas

Rodamientos insertables 2...-KRR, anillo exterior cilíndrico, anillo interior para ajuste, obturaciones R en ambos lados

X-life

## Información técnica



### Variante de su producto actual

Obturaciones	KRR	Obturaciones de labio en ambos lados
--------------	-----	--------------------------------------

### Medidas principales y datos de rendimiento

d	38,892 mm	Diámetro del agujero
D	80 mm	Diámetro exterior
B	27,5 mm	Anchura
C <sub>r</sub>	32.500 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C <sub>0r</sub>	19.800 N	Capacidad de carga estática, radial
≈m	0,48 kg	Peso

### Medidas

D <sub>1</sub>	68,2 mm	Diámetro exterior obturación
C	21 mm	Ancho del anillo exterior
C <sub>2</sub>	21 mm	Anchura total de obturación
d <sub>1</sub>	52,3 mm	Rib diameter inner ring
r <sub>min</sub>	1 mm	Minimum chamfer dimension

### Rango de temperatura

T <sub>min</sub>	-20 °C	Temperatura mín. de funcionamiento
T <sub>max</sub>	100 °C	Temperatura máx. de funcionamiento



### Factores de cálculo

---

$f_0$	13,6	Factor de cálculo
-------	------	-------------------

### 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