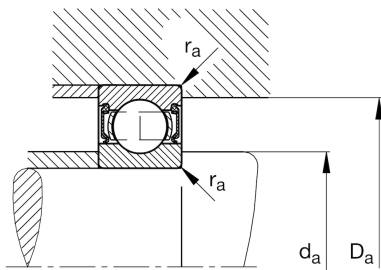
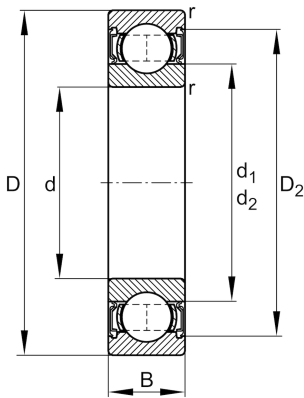
**FAG****6002-2RSR**

Rodamiento rígido a bolas

ID de Schaeffler
0545655610000

Rodamiento rígido de bolas 60...-2RSR, de una hilera, compárese DIN 625-1

Información técnica

**Medidas principales y datos de funcionamiento**

d	15 mm	Diámetro del agujero
D	32 mm	Diámetro exterior
B	9 mm	Ancho
r_{\min}	0,3 mm	Medidas mínimas del chaflán
C_r	5.900 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C_{0r}	2.850 N	Capacidad de carga estática, radial
C_{ur}	150 N	Límite de carga por fatiga, radial
n_G	13.300 1/min	Velocidad límite
	29,7 g	Peso

Medidas

D_2	28,1 mm	Resalte a través del agujero del diámetro del anillo exterior
d_1	20,2 mm	Shoulder diameter inner ring

Medidas de montaje

$d_{a \min}$	17 mm	Diámetro mínimo resalte del eje
$D_{a \max}$	30 mm	Diámetro máximo del resalte del alojamiento
$r_{a \max}$	0,3 mm	Radio máximo de la ranura

Rango de temperatura

T_{\min}	-20 °C	Temperatura de servicio min.
T_{\max}	110 °C	Temperatura d'esercizio max.

Factores de cálculo

f_0	14	Factor de cálculo
-------	----	-------------------