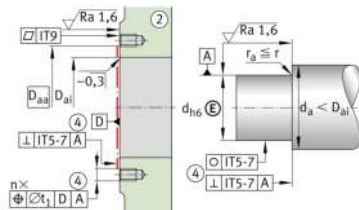
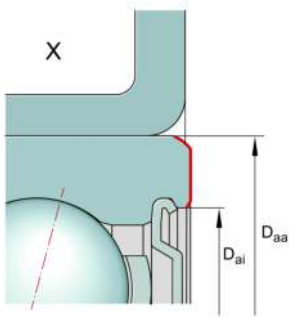
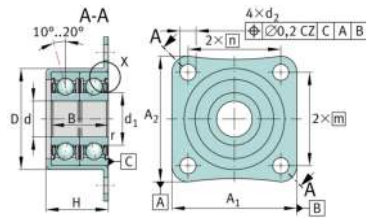
**ZKLR1035-2Z**

Soporte-brid

Unidades de rodamientos a bolas de contacto angular ZKLR...-2Z, de doble efecto, atornillable, obturación por paso estrecho en ambos lados

Información técnica



Variante de su producto actual

Obturaciones	2Z	Obturaciones por paso estrecho mínimas en ambos lados
--------------	----	-------------------------------------------------------

Medidas principales y datos de rendimiento

d	10 mm	Diámetro del agujero
	0 mm	Tolerancia superior diámetro del agujero
	-0,008 mm	Tolerancia inferior diámetro del agujero
D	28,14 mm	Diámetro exterior rodamiento
	0,03 mm	Tolerancia superior diámetro exterior rodamiento
	-0,01 mm	Tolerancia inferior diámetro exterior rodamiento
B	16 mm	Anchura del anillo interior
	0,25 mm	Tolerancia superior anchura anillo interior
	-0,25 mm	Tolerancia inferior anchura anillo interior
C _r	7.000 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C _{0r}	3.900 N	Capacidad de carga estática, radial
C _a	2.430 N	Capacidad de carga dinámica, axial
C _{0a}	2.420 N	Capacidad de carga estática, axial
C _{ur}	203 N	Límite de carga por fatiga, radial
M _{RL}	0,12 Nm	Momento de rozamiento de rodamiento
≈m	52,898 g	Peso



Medidas de montaje

d_a	12,4 mm	Diámetro del resalte del eje
D_{ai}	22 mm	Diámetro del soporte interior del anillo exterior
$D_{aa\ min}$	26 mm	Diámetro mínimo de soporte externo del anillo exterior
	M4	Tamaño del tornillo
n	4	Número de tornillos
t_1	0,2 mm	Posición agujero en el soporte

Medidas

d_1	13,55 mm	Diámetro del borde del anillo interior
r_{\min}	0,3 mm	Medidas mínimas del chaflán
d_2	4,5 mm	Diámetro de fijación interior
A_1	35 mm	Anchura de la brida
A_2	35 mm	Altura de brida
m	26 mm	Altura de la distancia del agujero
n	26 mm	Anchura distancia agujero
H	17,5 mm	Altura soporte
	0 mm	Tolerancia superior altura del soporte
	-0,5 mm	Tolerancia inferior altura soporte

Información adicional

c_{aL}	19 N/ μ m	Rigidez axial
M_m	0,0075 kg*cm ²	Momento de inercia másico
	7 μ m	Concentricidad axial
	ZM10	Tuerca estriada 1
M_A	6 Nm	Tuerca par de apriete