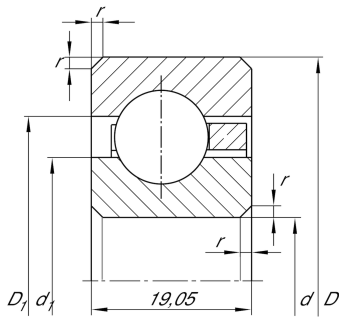


**CSCF120** [↗](#)

Rodamiento rígido a bolas

Deep groove ball bearing, Thin section bearing CSCF, brass sheet metal cage

Información técnica



Variante de su producto actual

Logistical code	HLE	-
Obturaciones	Sin	Sin
Jaula	YH	Brass sheet metal
Medidas / termoestabilizadas	SN	estabilización térmica dimensional (120°)
Clase de tolerancia	PL1	Class PL1, Normal
Juego radial del rodamiento	PL1	Class PL1, Normal
Lubricante	Sin	Sin

Medidas principales y datos de rendimiento

d	304,8 mm	Diámetro del agujero
D	342,9 mm	Diámetro exterior
B	19,05 mm	Anchura
C _r	32.500 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C _{0r}	58.000 N	Capacidad de carga estática, radial
n _G	1.650 1/min	Velocidad límite de rotación
≈m	2,36 kg	Peso

Medidas








r _{min}	2 mm	Minimum chamfer dimension
d ₁	318,9 mm	Diámetro del resalte del anillo interior
D ₁	328,8 mm	Diámetro del resalte del anillo exterior



Rango de temperatura

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

Características

-  Carga radial
-  Carga axial en un sentido
-  Carga axial en ambos sentidos
-  Lubricación con grasa
-  Lubricación con aceite
-  No obturado
-  Gran rodamiento