

**CSCAA010-TV** [↗](#)

Rodamiento rígido a bolas

Deep groove ball bearing, Thin section bearing CSCAA..-TV, plastic cage

Información técnica

Variante de su producto actual

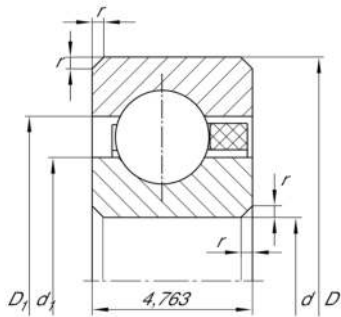
Logistical code	HLE	-
Obturaciones	Sin	Sin
Jaula	TV	Jaula de plástico de PA66
Medidas / termoestabilizadas	SN	estabilización térmica dimensional (120°)
Clase de tolerancia	PL1	Class PL1, Normal
Juego radial del rodamiento	PL1	Class PL1, Normal
Lubricante	Sin	Sin

Medidas principales y datos de rendimiento

d	25,4 mm	Diámetro del agujero
D	34,925 mm	Diámetro exterior
B	4,763 mm	Anchura
C _r	1.790 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C _{0r}	1.080 N	Capacidad de carga estática, radial
n _G	20.000 1/min	Velocidad límite de rotación
≈m	10 g	Peso

Medidas

r _{min}	0,38 mm	Minimum chamfer dimension
d ₁	29 mm	Diámetro del resalte del anillo interior
D ₁	31,4 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