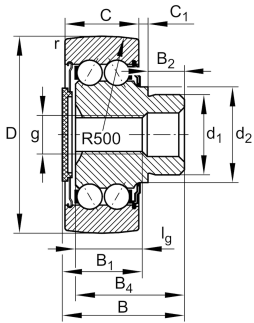
**ZL5203-DRS** [↗](#)

Rodillo-guía con muñequilla

Stud type track rollers ZL52..-DRS, double row self-retaining angular contact ball bearings with particularly thick-walled outer ring, ball and cage assembly, without eccentric collar and with a solid, short roller stud with threaded hole, axial guidance of outer ring is provided by the balls, lip seal on stud side axial sealing action, sealing shield with cover on the end face, mounting aid on the face side: mounting slot, no relubrication facility

Información técnica



Variante de su producto actual

Obturaciones	DRS	
Perfil del anillo exterior	R500	Diámetro exterior esférico (estándar)
Función de relubricación	Without	Without
Assembling aid head	SL	Mounting slot

Medidas principales y datos de rendimiento







D	47 mm	Diámetro exterior
d ₁	18 mm	Diámetro de ajuste del rodillo de levas / bulón
B	39,5 mm	Anchura
C _{r w}	12.800 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C _{0 r w}	8.600 N	Capacidad de carga estática, radial
C _{ur w}	430 N	Límite de carga por fatiga, radial
n _{D G}	5.500 1/min	Velocidad en la lubricación permanente con grasa
≈m	0,19 kg	Peso



Medidas

B 1 max	21,5 mm	Anchura máxima del disco de fricción
B 2	18 mm	Perno/longitud efectiva del bulón
B 4	37,5 mm	Longitud total
C	17,5 mm	Ancho del anillo exterior
C 1	3,5 mm	Protrusión del anillo exterior para el disco de fricción
d 2	22,9 mm	Diámetro del tope del disco de fricción
r min	0,6 mm	Medidas mínimas del chaflán
g	M8	Rosca interior
l g	15 mm	Longitud de rosca (interior)
R	500 mm	Radio del perfil externo del anillo exterior

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