

**HK5025-AS1**

Casquillo de agujas

Casquillo de agujas HK...AS1, de una hilera, con jaula

Información técnica



Variante de su producto actual

Lubricante	Sin	
Agujero de engrase	AS1	Con (1)
Recubrimiento	Sin	
Obturaciones	Sin	

Medidas principales y datos de rendimiento

F_w	50 mm	Bajo el diámetro del rodillo
D	58 mm	Diámetro exterior
C	25 mm	Anchura
C_r	38.500 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C_{0r}	84.000 N	Capacidad de carga estática, radial
C_{ur}	11.900 N	Límite de carga por fatiga, radial
n_G	5.300 1/min	Velocidad límite de rotación
n_G Grease	3.150 1/min	Velocidad límite de rotación para lubricación con grasa
n_{gr}	4.000 1/min	Velocidad de referencia
m	90 g	Peso

Medidas

C_1	25 mm	Ancho del anillo exterior
r_{min}	0,8 mm	Medidas mínimas del chaflán







Rango de temperatura

T_{min}	-30 °C	Temperatura mín. de funcionamiento
T_{max}	140 °C	Temperatura máx. de funcionamiento

Información adicional

SD50X58X4	Anillo obturador
G50X58X4	Anillo obturador 2
IR45X50X25,5-XL	Anillos interiores IR adecuados

Características

-  Carga radial
-  Lubricación con grasa
-  Lubricación con aceite
-  Espacio constructivo reducido