

**HK4020-AS1-B**

Casquillo de agujas

Casquillo de agujas HK...AS1-B, 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	40 mm	Bajo el diámetro del rodillo
D	47 mm	Diámetro exterior
C	20 mm	Anchura
C_r	25.500 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C_{0r}	52.000 N	Capacidad de carga estática, radial
C_{ur}	6.900 N	Límite de carga por fatiga, radial
n_G	6.600 1/min	Velocidad límite de rotación
n_G Grease	3.950 1/min	Velocidad límite de rotación para lubricación con grasa
n_{gr}	4.900 1/min	Velocidad de referencia
m	50 g	Peso

Medidas

C_1	20 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

SD40X47X4	Anillo obturador
G40X47X4	Anillo obturador 2
LR35X40X20,5	Anillos interiores LR apropiados
IR35X40X20,5-XL	Anillos interiores IR adecuados

Características

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