

**HK0808-B-L271** [↗](#)

Casquillo de agujas

Casquillos de agujas HK, según DIN 618/ISO 3245

Información técnica



Variante de su producto actual

Lubricante	L271	Grasa (L271/especificación estándar)
Agujero de engrase	Sin	
Recubrimiento	Sin	
Obturaciones	Sin	

Medidas principales y datos de rendimiento

F_w	8 mm	Bajo el diámetro del rodillo
D	12 mm	Diámetro exterior
C	8 mm	Anchura
C_r	2.750 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C_{0r}	2.600 N	Capacidad de carga estática, radial
C_{ur}	300 N	Límite de carga por fatiga, radial
n_G	29.500 1/min	Velocidad límite de rotación
n_G Grease	17.700 1/min	Velocidad límite de rotación para lubricación con grasa
n_{gr}	23.800 1/min	Velocidad de referencia
m	2,64 g	Peso

Medidas

C_1	8 mm	Ancho del anillo exterior
r_{min}	0,4 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

G8X12X3

Anillo obturador 2

Características



Carga radial



Lubricación con grasa



Lubricación con aceite



No obturado



Espacio constructivo reducido