

**HFL0822-KF** [↗](#)

Casquillo de marcha libre

Casquillos de marcha libre HFL...-KF, con casquillos de fricción o rodamientos, muelles de plástico

Información técnica

Variante de su producto actual

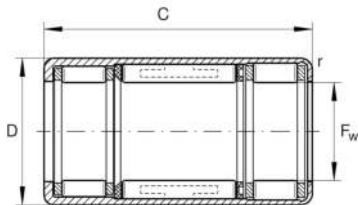
Lubricante	L564	Grasa (L564/ especificación estándar - dinámica)
Recubrimiento	Sin	
Forma de la superficie exterior	Sin	Superficie exterior regular
Ejecución elastica	KF	Muelles de presión de plástico

Medidas principales y datos de rendimiento

F_w	8 mm	Bajo el diámetro del rodillo
D	12 mm	Diámetro exterior
C	22 mm	Ancho del anillo exterior
C_r	3.650 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C_{0r}	3.950 N	Capacidad de carga estática, radial
r_{min}	0,3 mm	Medidas mínimas del chaflán
C_{ur}	560 N	Límite de carga por fatiga, radial
n_{GA}	12.000 1/min	Velocidad límite de rotación para anillo exterior rotativo
n_{GW}	17.000 1/min	Velocidad límite de rotación para eje giratorio
m	6,22 g	Peso

Medidas de montaje

$M_{d per}$	3,15 Nm	Par permisible
-------------	---------	----------------





Rango de temperatura

T_{min}	-10 °C	Temperatura mín. de funcionamiento
T_{max}	70 °C	Temperatura máx. de funcionamiento

Características



Carga radial



Lubricación con grasa



No obturado



Espacio constructivo reducido



Acoplamiento en un sentido