

**HK2212-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

$F_w$	22 mm	Bajo el diámetro del rodillo
D	28 mm	Diámetro exterior
C	12 mm	Anchura
$C_r$	9.100 N	Capacidad de carga dinámica, radial
$C_{0r}$	13.400 N	Capacidad de carga estática, radial
$C_{ur}$	1.630 N	Límite de carga por fatiga, radial
$n_G$	11.700 1/min	Velocidad límite de rotación
$n_G$ Grease	7.000 1/min	Velocidad límite de rotación para lubricación con grasa
$n_{gr}$	8.900 1/min	Velocidad de referencia
$\approx m$	14,692 g	Peso

## Medidas

$C_1$	12 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

SD22X28X4	Anillo obturador
G22X28X4	Anillo obturador 2
IR17X22X13-XL	Anillos interiores IR adecuados

### Características

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