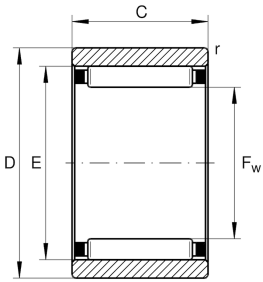
**RNAO16X28X12**

Rodamiento de agujas

Rodamiento de agujas RNAO, de dos hileras,
sin anillo interior, sin borde

Información técnica

**Medidas principales y datos de rendimiento**

F_w	16 mm	Bajo el diámetro del rodillo
D	28 mm	Diámetro exterior
C	12 mm	Ancho del anillo exterior
C_r	11.500 N	Capacidad de carga dinámica, radial
C_{0r}	12.500 N	Capacidad de carga estática, radial
C_{ur}	1.810 N	Límite de carga por fatiga, radial
n_G	22.900 1/min	Velocidad límite de rotación
n_{gr}	15.900 1/min	Velocidad de referencia
$\approx m$	30,85 g	Peso

Medidas de montaje

D_b	16,4 mm	Diámetro del resalte de la guía axial NK/soporte
d_b	21,6 mm	Diámetro del resalte de la guía axial NK/eje
D_a	22,3 mm	Diámetro del resalte del anillo exterior
$r_{a \max}$	0,3 mm	Radio máximo de la ranura

Medidas

E	22 mm	Diámetro de la pista de rodadura del anillo exterior
r_{\min}	0,3 mm	Medidas mínimas del chaflán



Rango de temperatura

T_{min}	-30 °C	Temperatura mín. de funcionamiento
T_{max}	120 °C	Temperatura máx. de funcionamiento

Características



Carga radial



Lubricación con grasa



Lubricación con aceite



No obturado



Espacio constructivo reducido