

**AXK80105-A/0-10** [↗](#)

Corona axial de agujas

Axial needle roller and cage assemblies,
single direction, to DIN 5405-2

Información técnica

**Medidas principales y datos de rendimiento**

D_{c1}	80 mm	Diámetro del agujero de la jaula
D_c	105 mm	Diámetro exterior
D_w	4 mm	Diámetro del elemento rodante
E_a	103 mm	Medidas pista de rodadura
E_b	84 mm	Medidas pista de rodadura
c_a	57.000 N	Capacidad de carga dinámica, axial
c_{0a}	280.000 N	Capacidad de carga estática, axial
c_{ua}	30.000 N	Límite de carga por fatiga, axial
n_G	3.100 1/min	Velocidad límite de rotación
n_{gr}	1.280 1/min	Velocidad de referencia
m	54,38 g	Peso

Rango de temperatura

T_{min}	-20 °C	Temperatura mín. de funcionamiento
T_{max}	120 °C	Temperatura máx. de funcionamiento

Información adicional

AS80105

Disco axial del rodamiento