

**K8X11X8-TV**

Corona de agujas

Corona de agujas K..-TV, de una hilera

Información técnica



Variante de su producto actual

| | | |
|-------|----|---------------------------|
| Jaula | TV | Jaula de plástico de PA66 |
|-------|----|---------------------------|

Medidas principales y datos de rendimiento

| | | |
|----------|--------------|--|
| F_w | 8 mm | Diámetro interior de complemento de rodamiento de agujas |
| E_w | 11 mm | Diámetro exterior de complemento de rodamiento de agujas |
| B_c | 8 mm | Anchura |
| C_r | 3.100 N | Capacidad de carga dinámica, radial |
| C_{0r} | 3.000 N | Capacidad de carga estática, radial |
| C_{ur} | 385 N | Límite de carga por fatiga, radial |
| n_G | 32.500 1/min | Velocidad límite de rotación |
| n_{gr} | 32.000 1/min | Velocidad de referencia |
| m | 0,96 g | Peso |

Rango de temperatura

| | | |
|-----------|--------|------------------------------------|
| T_{min} | -20 °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