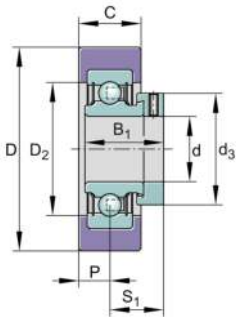
**RCSMB20/65-XL-FA106**

Rodamiento insertable

Rodamientos insertables RCSM, con cubierta de goma para amortiguación, fijación mediante anillo tensor excéntrico, obturaciones P en ambos lados

X-life

Información técnica

**Variante de su producto actual**

| | | |
|----------------------------|-------|---|
| Instrucción de fabricación | FA106 | Rodamiento verificado especialmente respecto al ruido |
|----------------------------|-------|---|

Medidas principales y datos de rendimiento

| | | |
|-----------------|----------|---------------------------------------|
| d | 20 mm | Diámetro del agujero |
| D | 65,1 mm | Diámetro exterior |
| C | 25,4 mm | Ancho del anillo exterior |
| B ₁ | 31 mm | Anchura total del anillo tensor |
| C _r | 12.800 N | Capacidad de carga dinámica, radial |
| C _{0r} | 6.600 N | Capacidad de carga estática, radial |
| C _{ur} | 315 N | Límite de carga por fatiga, radial |
| | 1.200 N | Capacidad de carga (cubierta de goma) |
| ≈m | 0,245 kg | Peso |

Medidas

| | | |
|----------------|---------|---|
| S ₁ | 23,5 mm | Distancia de la pista de rodadura al anillo tensor |
| D ₂ | 40 mm | Diámetro de brida de cubierta de goma |
| d ₃ | 33 mm | Diámetro exterior del anillo tensor/tuerca estriada |
| P | 12,7 mm | Distancia de la pista de rodadura con cubierta de goma a cara lateral |



Factores de cálculo

| | | |
|----------------|------|-------------------|
| f ₀ | 13,1 | Factor de cálculo |
|----------------|------|-------------------|

Información adicional

| | |
|------------------------|-----------------------|
| RAE20-XL-NPP- FA106 | Referencia rodamiento |
|------------------------|-----------------------|

| | | |
|---------|------|-------------------------|
| Shore A | 70 ° | Dureza cubierta de goma |
|---------|------|-------------------------|