



FAG

BND3164-Z-Y-AL-D

Cuerpo de soporte

for bearings with cylindrical bore, BND

Información técnica

Medidas principales y datos de rendimiento



| | | |
|-----|----------|---------------------|
| d 1 | 320 mm | Diámetro del eje |
| a | 1.150 mm | Longitud de la base |
| h 1 | 700 mm | Altura total |
| g 1 | 359 mm | Anchura total |
| g 5 | 372 mm | |
| ≈m | 476,5 kg | Peso |

**Medidas**

| | | |
|----------------|--------|--|
| | 45 ° | Chamfer angle |
| b | 300 mm | Anchura de la base |
| c | 100 mm | Height base foot |
| D | 540 mm | Outside Diameter |
| d _c | 340 mm | Chamfer diameter c |
| g | 210 mm | Anchura del cuerpo de soporte |
| g ₃ | 186 mm | Locking collar width g3 |
| g ₄ | 161 mm | Anchura del anillo tensor g4 |
| h | 350 mm | Distance shaft axis |
| k | 4 mm | Axial displacement |
| m | 940 mm | Distance fixing bore |
| n | 160 mm | Bore distance width |
| s | M36 | Tamaño de los tornillos de fijación |
| s ₂ | M24 | |
| s ₂ | 8 | Número de agujeros roscados |
| t | 590 mm | Diámetro primitivo de rodadura de los agujeros de fijación |
| u | 42 mm | Anchura del agujero alargado |
| v | 52 mm | Lenght oblong hole |

Información adicional

| | | |
|--|-------|-----------------------|
| | 23164 | Referencia rodamiento |
|--|-------|-----------------------|

Rango de temperatura

| | | |
|------------------|--------|------------------------------------|
| T _{min} | -20 °C | Temperatura mín. de funcionamiento |
| T _{max} | 100 °C | Temperatura máx. de funcionamiento |

