

**FAG****UCF213**

Flanschlagergehäuseeinheit

Flanschlagergehäuseeinheit UCF

Technische Informationen

**Ihre aktuelle Produktvariante**

| | | |
|----------|----|----------|
| Material | GG | Grauguss |
|----------|----|----------|

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

| | | |
|-----------------|----------|---------------------------------|
| d | 65 mm | Bohrungsdurchmesser |
| L | 187 mm | Breite Flansch |
| U | 69,7 mm | Gesamthöhe Einheit |
| C _r | 61.000 N | Dynamische Tragzahl, radial |
| C _{0r} | 40.000 N | Statische Tragzahl, radial |
| C _{ur} | 2.090 N | Ermüdungsgrenzbelastung, radial |
| ≈m | 4,9 kg | Gewicht |

Anschlussmaße

| | | |
|----------------|--------|-------------------------------|
| J | 149 mm | Abstand Befestigungsbohrungen |
| N | 19 mm | Befestigungsbohrung |
| N ₁ | 149 mm | Abstand Befestigungsbohrungen |
| n | 4 | Anzahl Anschraubbohrungen |



Abmessungen

| | | |
|----------------|---------|---------------------------------|
| A | 50 mm | Höhe Gehäuse |
| A ₁ | 20 mm | Dicke Flansch |
| A ₂ | 30 mm | Abstand Laufbahnmitte |
| B | 69,7 mm | Breite |
| Q | M6 | Anschlussgewinde für Schmierung |

Zusätzliche Informationen

| | |
|-------|------------------|
| 1 | Anzahl Gehäuse |
| F213 | Gehäuse |
| UC213 | Lagerbezeichnung |

Temperaturbereich

| | | |
|------------------|--------|-------------------------|
| T _{min} | -20 °C | Betriebstemperatur min. |
| T _{max} | 120 °C | Betriebstemperatur max. |