



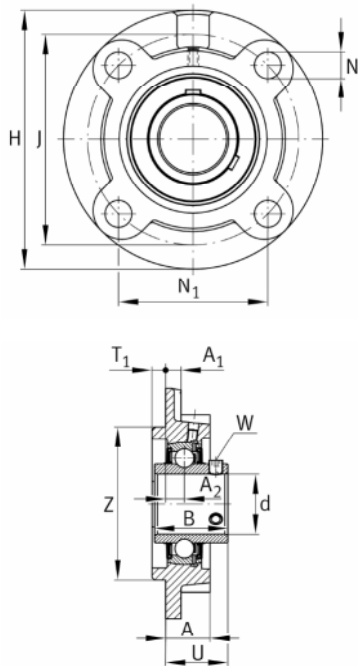
FAG

UCFC212-J7
Flanschlagergehäuseeinheit

Flanschlagergehäuseeinheit UCFC

Schaeffler Material-Nummer:
0822498220000

Technische Informationen



Ihre aktuelle Produktvariante

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

Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	60 mm	Bohrungsdurchmesser
H	195 mm	Höhe Flansch
U	56,7 mm	Gesamthöhe Einheit
C _r	56.000 N	Dynamische Tragzahl, radial
C _{0r}	36.000 N	Statische Tragzahl, radial
C _{ur}	1.870 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
≈m	4,975 kg	Gewicht

Anschlussmaße

J	160 mm	Teilkreisdurchmesser (Bohrungen)
N	19 mm	Befestigungsbohrung
N ₁	113,1 mm	Abstand Befestigungsbohrungen
T ₁	12 mm	Höhe Zentrieransatz
Z	135 mm	Durchmesser Zentrieransatz
	h8	Durchmesser Zentrieransatz Wellenpassung
n	4	Anzahl Anschraubbohrungen



Abmessungen

A	36 mm	Höhe Gehäuse
A ₁	15 mm	Dicke Flansch
A ₂	17 mm	Abstand Laufbahnmitte
B	65,1 mm	Breite
Q	M6	Anschlussgewinde für Schmierung

Zusätzliche Informationen

1	Anzahl Gehäuse
FC212	Gehäuse
UC212	Lagerbezeichnung

Temperaturbereich

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