

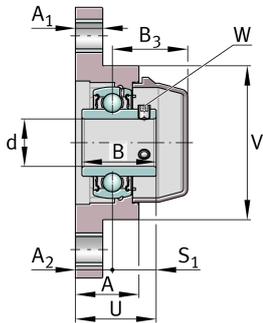
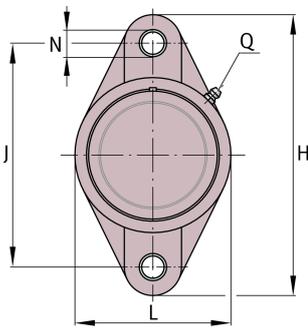


## RCJTY20-TV-VA-FD [↗](#)

Flanschlagergehäuseeinheit

Flanschlagergehäuseeinheit, FD-Ausführung

### Technische Informationen



#### Ihre aktuelle Produktvariante

Sonderwerkstoff	TV	Kunststoff Gehäuse
Material	TV-FD	Kunststoff für Lebensmittelanwendungen
Edelstahlager	VA	Korrosionsbeständige VA-Konstruktion

#### Hauptabmessungen und Leistungsdaten

d	20 mm	Bohrungsdurchmesser
L	64,8 mm	Breite Flansch
H	114 mm	Höhe Flansch
U	33,7 mm	Gesamthöhe Einheit
C <sub>r</sub>	10.900 N	Dynamische Tragzahl, radial
C <sub>0r</sub>	5.300 N	Statische Tragzahl, radial
C <sub>ur</sub>	280 N	Ermüdungsgrenzbelastung, radial
C <sub>0rG</sub>	8.500 N	Tragfähigkeit (Gehäuse)
≈m	0,25 kg	Gewicht

#### Anschlussmaße

J	90 mm	Abstand Befestigungsbohrungen
N	11 mm	Befestigungsbohrung
W	2,5 mm	Gewinde - Gewindestift



### Abmessungen

A	26,5 mm	Höhe Gehäuse
A <sub>1</sub>	11,4 mm	Dicke Flansch
A <sub>2</sub>	15,4 mm	Abstand Laufbahnmitte
B	31 mm	Breite
B <sub>3</sub>	31,4 mm	Abstand Gehäusemitte Kappenende
S <sub>1</sub>	18,3 mm	Abstand Laufbahn zu Spannelement
V	64,8 mm	Schulterdurchmesser Gehäuse
Q	1/4"-28 UNF	Anschlussgewinde für Schmierung

### Zusätzliche Informationen

GEH.CJT04-TV-WHT	Gehäuse
GYE20-KRR-B-FA107-VA-FD	Lagerbezeichnung
KASK04-S-G-WHT	Schutzkappe

### Temperaturbereich

T <sub>min</sub>	-30 °C	Betriebstemperatur min.
T <sub>max</sub>	100 °C	Betriebstemperatur max.