Allgemeine Daten/Beschreibung

Erstellt: 19.06.2019 / 01

Artikel 6302 ZZ C3 BQ3 **Art-Nr.** 50562 **Fabrikat** SKA **Gewicht/kg** 0.082

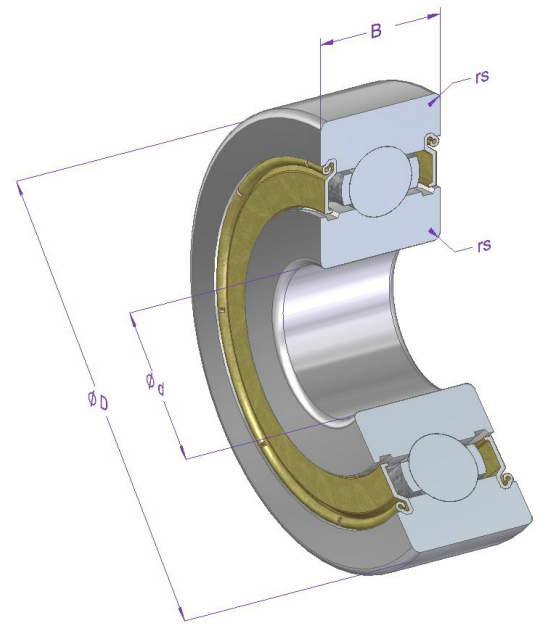
Beschreibung

6302	Baugrösse
ZZ	Beidseitig Deckscheiben, nicht berührend
C3	Lagerluft

Befettung

BQ3	KLÜBERQUIET BQH72-102

Masse und Toleranzen



Mass	Bezeichnung	[mm]	Toleranz [µm]	DIN/ISO
d	Nenndurchmesser innen	15	0 / -8	620-2
D	Nenndurchmesser aussen	42	0 / -11	620-2
B	Breite	13	0 / -120	620-2
rs min.	minimaler Kantenabstand	1		625-1
C3	Lagerluft	0.011 / 0.025		620-4

Berechnungs- und Betriebsdaten

Tragzahlen	**dynamisch C [N]**	**Ermüdungs-Grenzbelastung Cu [N]**		**DIN/ISO**	**statisch Co [N]**	**DIN/ISO**
	11400	283		281	5440	76
Drehzahlgrenze	**Referenz n [1/min]**	**Fett n [1/min]**	**Öl n [1/min]**			
		17000				
Betriebstemperatur	**max. [°C]**	**min. [°C]**				
	120	-40				
Lagerluft (DIN/ISO)	**radial min. [µm]**	**max. [µm]**				
	11	25				

Materialangaben

Beschreibung	Material	DIN/ISO	Härte [HRC]
Innenring	100Cr6	683-17	58-65
Aussenring	100Cr6	683-17	58-65
Kugeln	100Cr6	683-17	58-65
Käfig	St12		
Deckscheiben	Stahlblech		

Artikel 6302 ZZ C3 BQ3 **Art-Nr.** 50562

Alle Angaben in diesem Datenblatt wurden sorgfältig erstellt und überprüft. Trotzdem können wir für unvollständige oder fehlerhafte Angaben keine Haftung übernehmen.