Allgemeine Daten/Beschreibung

Erstellt: 05.01.2023 / 01

Artikel 624 ZZ MC3 IR5,8 NS7 **Art-Nr.** 52752 **Fabrikat** SKA **Gewicht/kg** 0.004

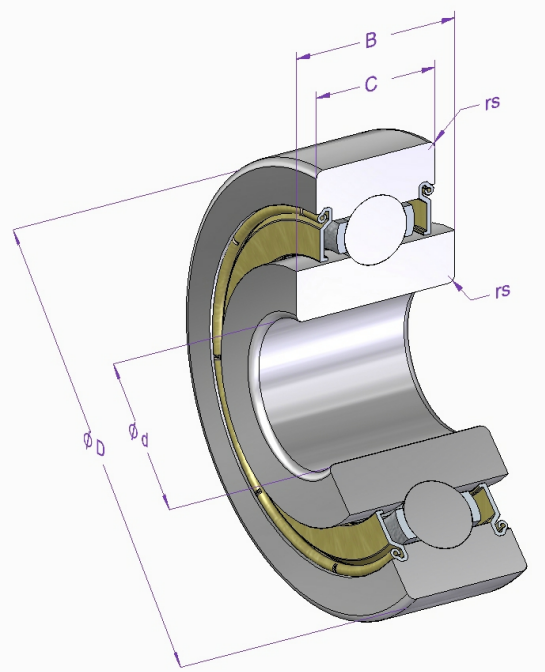
Beschreibung

624	Baugrösse
ZZ	Beidseitig Deckscheiben, nicht berührend
MC3	Lagerluft
IR5,8	Innenringbreite

Befettung

NS7	KYODO YUSHI MULTEMP SRL

Masse und Toleranzen



Mass	Bezeichnung	[mm]	Toleranz [µm]	DIN/ISO
d	Nenndurchmesser innen	4	0 / -8	620-2
D	Nenndurchmesser aussen	13	0 / -8	620-2
B	Breite Innenring	5.8	0 / -120	SONDER
C	Breite Aussenring	5	0 / -120	620-2
rs min.	minimaler Kantenabstand	0.2		625-1
MC3	Lagerluft	0.005 / 0.010		WERKSNORM

Berechnungs- und Betriebsdaten

Tragzahlen	**dynamisch C [N]**	**Ermüdungs-Grenzbelastung Cu [N]**		**DIN/ISO**	**statisch Co [N]**	**DIN/ISO**
	1160	20		281	403	76
Drehzahlgrenze	**Referenz n [1/min]**	**Fett n [1/min]**	**Öl n [1/min]**			
		40000				
Betriebstemperatur	**max. [°C]**	**min. [°C]**				
	120	-20				
Lagerluft (DIN/ISO)	**radial min. [µm]**	**max. [µm]**				
	5	10				

Artikel 624 ZZ MC3 IR5,8 NS7 **Art-Nr.** 52752

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		
Dichtscheiben	St12/NBR		

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