Allgemeine Daten/Beschreibung

Erstellt: 31.01.2019 / 03

Artikel MR 85 ZZ MC3 W02 BI3 **Art-Nr.** 50119 **Fabrikat** SKA **Gewicht/kg** 0.0003

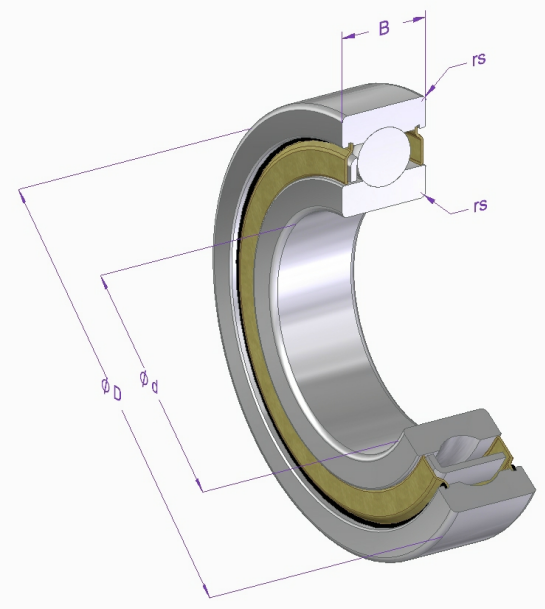
Beschreibung

MR	Bauform
85	Baugrösse
ZZ	Beidseitig Deckscheiben, nicht berührend
MC3	Lagerluft
W02	Breite

Befettung

BI3	KLÜBER ISOFLEX LDS18 SPEZIAL A

Masse und Toleranzen



Mass	Bezeichnung	[mm]	Toleranz [µm]	DIN/ISO
d	Nenndurchmesser innen	5	0 / -5	SONDER
D	Nenndurchmesser aussen	8	0 / -8	620-2
B	Breite	2	0 / -120	SONDER
rs min.	minimaler Kantenabstand	0.1		WERKSNORM
MC3	Lagerluft	0.005 / 0.01		WERKSNORM

Berechnungs- und Betriebsdaten

Tragzahlen	dynamisch C [N]	Ermüdungs-Grenzbelastung Cu [N]	DIN/ISO	statisch Co [N]	DIN/ISO
	217	4	281	91	76

Drehzahlgrenze	Referenz n [1/min]	Fett n [1/min]	Öl n [1/min]
		53000	

Betriebstemperatur	max. [°C]	min. [°C]
	120	-50

Materialangaben

Beschreibung	Material	DIN/ISO	Härte [HRC]
Innenring	100Cr6	683-17	58-65
Aussenring	100Cr6	683-17	58-65
Kugeln	100Cr6	683-17	58-66
Käfig	SUS304		
Deckscheiben	St12		
Sprengringe	56Mn4		

Artikel MR 85 ZZ MC3 W02 BI3 **Art-Nr.** 50119

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