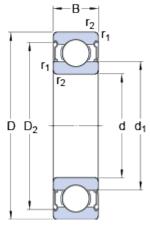


# 6309-2Z

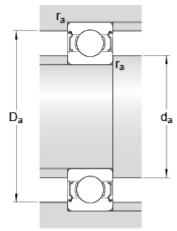
SKF Explorer

# Abmessungen



d		45	mm
D		100	mm
В		25	mm
d <sub>1</sub>	≈	62.18	mm
D <sub>2</sub>	≈	86.7	mm
r <sub>1,2</sub>	min.	1.5	mm

### Anschlussmaße



d <sub>a</sub>	min.	54	mm
d <sub>a</sub>	max.	62.1	mm
D <sub>a</sub>	max.	91	mm
r <sub>a</sub>	max.	1.5	mm

# Berechnungsdaten

Dynamische Tragzahl	С	55.3	kN
Statische Tragzahl	C 0	31.5	kN
Ermüdungsgrenzbelastung	P <sub>u</sub>	1.3	kN
Referenzdrehzahl		15000	r/min
Grenzdrehzahl		7500	r/min
Berechnungsbeiwert	k <sub>r</sub>	0.03	
Berechnungsbeiwert	f <sub>0</sub>	13	

#### Gewicht

Gewicht Lager	0.868	kg
		•