

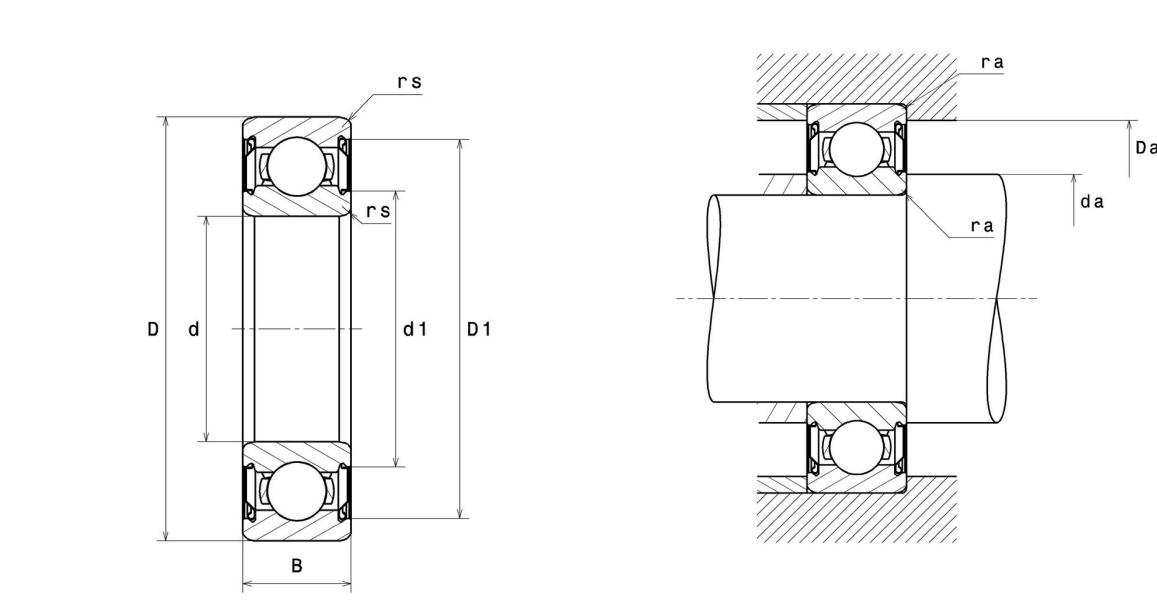
Technische Daten

6007ZZ

Einreihige Rillenkugellager

Einreihiges Rillenkugellager, Radialkontakt, Stahlblechkäfig, Deckscheiben beidseitig

Anzeigen



Technische Eigenschaften

d	35 mm
D	62 mm
B	14 mm
d1	41,9 mm
D1	55,9 mm
rs min	1 mm
Radiallagerluftklasse	CN
Masse	0,13 kg
Marke	SNR

Produktleistung	
Dynamische Tragzahl, C	15,7 kN
Statische Tragzahl, C0	10,3 kN
Ermüdungsgrenzbelastung, Cu	0,47 kN
f0	14,8
Nref	12.000 Tr/min
Nlim	15.000 Tr/min
Min Betriebstemperatur, Tmin	-30 °C
Max Betriebstemperatur, Tmax	120 °C
Käfig charakteristische Frequenz, FTF	0,42 Hz
Wälzkörper charakteristische Frequenz, BPFO	5,95 Hz
Außenring charakteristische Frequenz, BPFO	4,6 Hz
Innenring charakteristische Frequenz, BPFI	6,4 Hz

Definitionsempfehlungen der Umgebungsteile	
da min	40 mm
da max	41,9 mm
Ce min	0 mm
Da max	57 mm
ra max	1 mm