



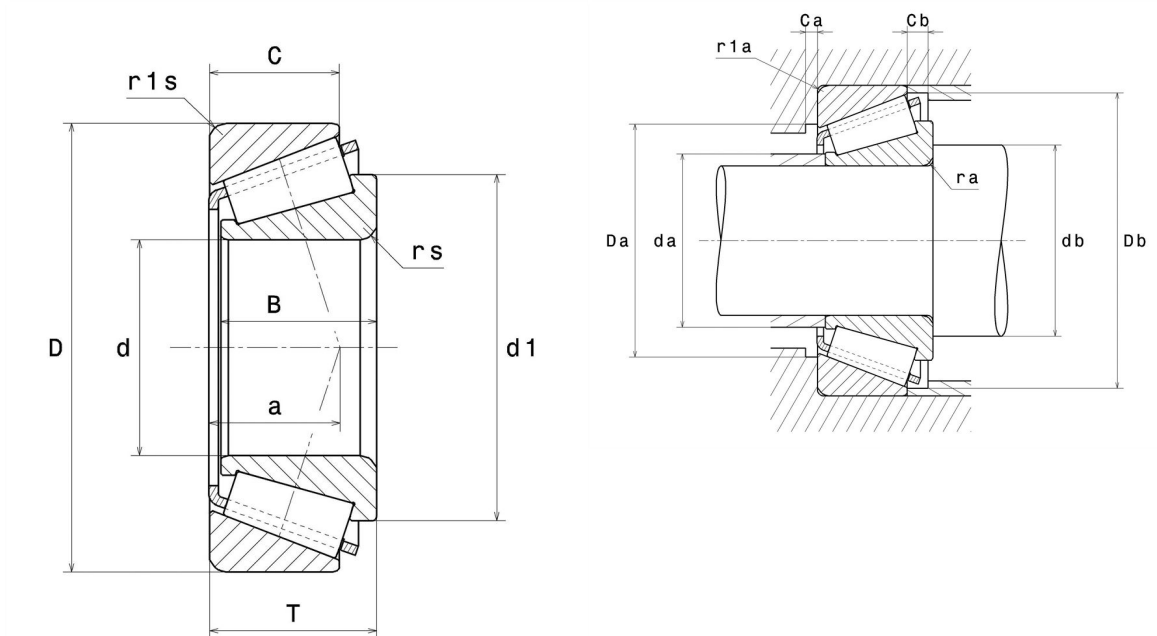
Technisches Datenblatt

ET-33013

Einreihige Kegelrollenlager

Kegelrollenlager, Blechkäfig

Anzeigen



Technische Eigenschaften

d	65 mm
D	100 mm
B	27 mm
C	21 mm
T	27 mm
d1	83 mm
a	21,5 mm
rs min	1,5 mm
r1s min	1,5 mm
e	0,35
Y2	1,72
Y0	0,95
Masse	0,73 kg
Referenz gemäß ISO355	T2CE065
Marke	NTN

Produktleistung	
Dynamische Tragzahl, C	97,5 kN
Lebensdauerkoeffizient, A2	1,9
Statische Tragzahl, C0	156 kN
Ermüdungsgrenzbelastung, Cu	19 kN
Nlim (Öl)	4.600 U/min
Nlim (Fett)	3.400 U/min
Min Betriebstemperatur, Tmin	-40 °C
Max Betriebstemperatur, Tmax	120 °C
Käfig charakteristische Frequenz, FTF	0,45 Hz
Wälzkörper charakteristische Frequenz, BPFO	10,06 Hz
Außenring charakteristische Frequenz, BPFO	12,66 Hz
Innenring charakteristische Frequenz, BPFI	15,34 Hz

Definitionsempfehlungen der Umgebungsteile	
da max	72 mm
db min	73,5 mm
Da min	89 mm
Da max	91,5 mm
Db min	96 mm
Ca min	5 mm
Cb min	6 mm
ra max	1,5 mm
r1a max	1,5 mm