

Technisches Datenblatt

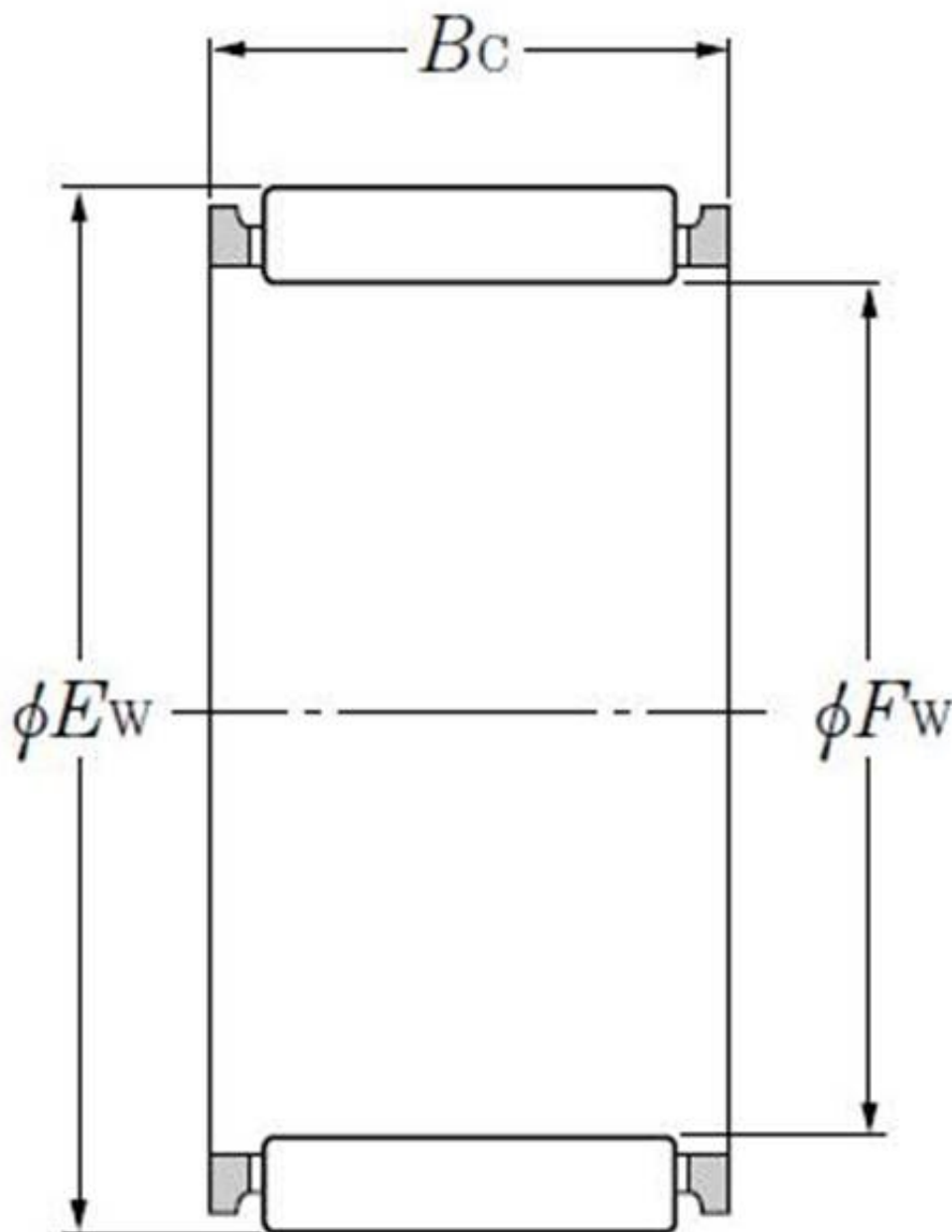
K100X107X21

Nadelkäfig

Nadellager,
Stahlkäfig

Nadelkranz,

Anzeigen



Technische Eigenschaften

Fw	100 mm
Ew	107 mm
Bc	21 mm
Dw	3,5 mm
Lw	15,8 mm
Masse	0,12 kg
Marke	NTN

Produktleistung

Cr	47,5 kN
C0r	122 kN
Nlim (Fett)	2.700 U/min
Nlim (Öl)	4.000 U/min
Min Betriebstemperatur, Tmin	-20 °C
Max Betriebstemperatur, Tmax	120 °C
Käfig charakteristische Frequenz, FTF	0,48 Hz
Wälzkörper charakteristische Frequenz, BPFO	29,54 Hz
Außenring charakteristische Frequenz, BPFO	27,05 Hz
Innenring charakteristische Frequenz, BPFI	28,95 Hz

Definitionsempfehlungen der Umgebungsteile

b	21 mm
----------	-------