

Technisches Datenblatt PDF

NJ326

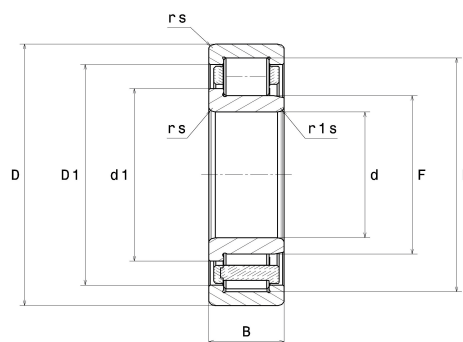


Einreihige Zylinderrollenlager

Einreihiges Zylinderrollenlager, Messingkäfig, Sonderanforderung

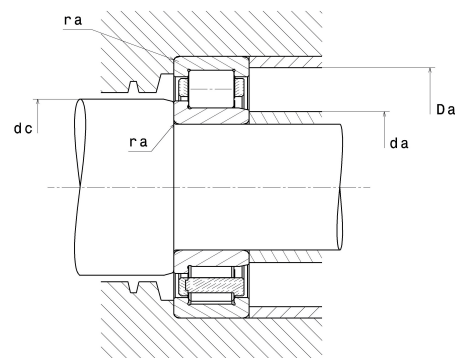
Technische Eigenschaften

d	130 mm
D	280 mm
B	58 mm
E	243 mm
F	167 mm
d1	182 mm
rs min	4 mm
r1s min	4 mm
Radiallagerluftklasse	CN
Masse (ohne HJ Ring)	17,60 kg
Marke	NTN



Produktleistung

Dynamische Tragzahl, C	560 kN
Statische Tragzahl, C0	665 kN
Ermüdungsgrenzbelastung, Cu	65,40 kN
Nlim (Öl)	2900 Tr/min
Nlim (Fett)	2500 Tr/min
Min Betriebstemperatur, Tmin	-40 °C
Max Betriebstemperatur, Tmax	120 °C



Definitionsempfehlungen der Umgebungsteile

da min	146 mm
da max	164 mm
dc min	184 mm
Da max	264 mm
ra max	3 mm

Berechnungskoeffizienten

Dynamisch äquivalente Belastung

$$P = F_r$$

Statisch äquivalente Belastung

$$P_0 = F_r$$