

Karta techniczna PDF 4T28520



Łożyska stożkowe jednorzędowe podzespół zewnętrzny

Dane techniczne	
D	89,98 mm
C	19,99 mm
Marka	NTN



Parametry

Min. czas pracy	-40 °C
Maks. temperatura pracy	120 °C



Zalecenia zabudowy

r_{1a} max	2,30 mm
--------------	---------

Dane do obliczeń

Równoważne promieniowe obciążenie dynamiczne łożyska

$$P = X \cdot F_r + Y \cdot F_a$$

$F_a / F_r \leq e$		$F_a / F_r > e$	
X	Y	X	Y
1	0	0.4	Y ₂

Równoważne promieniowe obciążenie statyczne łożyska

$$P_0 = X_0 \cdot F_r + Y_0 \cdot F_a$$

X_0	Y_0
0.5	Y ₀

Jeżeli $P_0 < F_r$, należy rozważyć $P_0 = F_r$

Wartości e , Y_2 i Y_0 przedstawiono w tabeli powyżej.