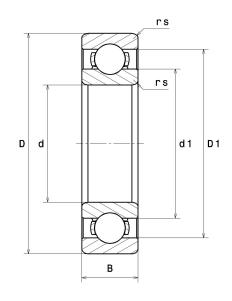


Fiche technique PDF 6013

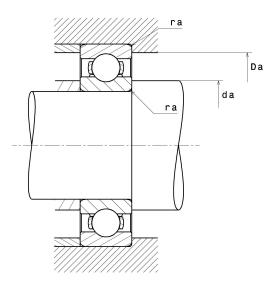


Roulements à billes à gorges profondes, à 1 rangée Roulement rigide à billes, contact radial, cage tôle, ouvert

Définition technique				
d	65 mm			
D	100 mm			
В	18 mm			
rs min	1,10 mm			
Classe de jeu radial	CN			
Masse	0,42 kg			
Marque	NTN			



Performance produit			
Capacité dynamique, C	30,50 kN		
Capacité statique, C0	25,20 kN		
Charge limite à la fatigue, Cu	1,15 kN		
f0	15.8		
Nlim (Huile)	7 700 Tr/min		
Nlim (graisse)	6 500 Tr/min		
Température min, Tmin	-20 °C		
Température max, Tmax	120 ℃		
Fréquence caractéristique cage, FTF	0,44 Hz		
Fréquence caractéristique corps roulants, BSF	7,87 Hz		
Fréquence caractéristique bague extérieure, BPFO	6,56 Hz		
Fréquence caractéristique bague intérieure, BPFI	8,44 Hz		





Dimensions piè	Dimensions pièces environnantes			
da min	71,50 mm			
Da max	93,50 mm			
ra max	1 mm			

rge radiale dynamiq X.Fr + Y.Fa	ue équivalente				
$\frac{f_0 F_a}{C_0}$	e	Fa/Fr≤e		Fa / Fr > e	
		X	Υ	х	Y
0.172	0.19	1			2.3
0.345	0.22		1 0		1.99
0.689	0.26				1.71
1.03	0.28				1.55
1.38	0.3			0.56	1.45
2.07	0.34				1.31
3.45	0.38				1.15
5.17	0.42				1.04
6.89	0.44				1
rge radiale statique = Xo.Fr + Yo.Fa	équivalente				
Х ₀			Yo		
0.6			0.5		