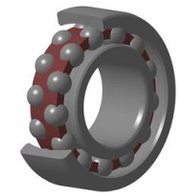
Brand of NTN corporation

Données techniques

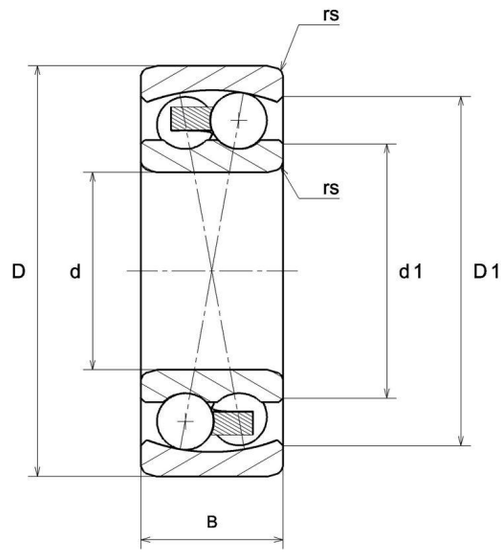
2203G15

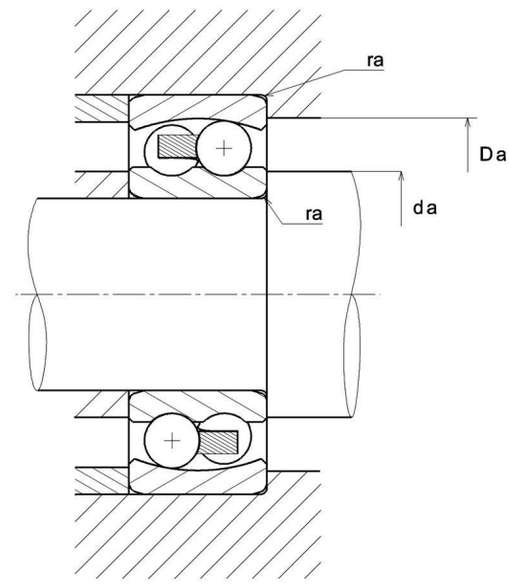
Roulements à rotule sur billes



Roulement à rotule sur billes, contact radial, cage polyamide, ouvert

VISUEL(S)





NTN Europe
1 rue des Usines · BP 2017 · 74010 Annecy Cedex · France · Tel. +33 (0)4 50 65 30 00
S.A. au capital de 322 639 919 € · RCS ANNECY B 325 821 072 · Id. Fiscale : FR 48 325 821 072
SIRET 325 821 072 00015 · Code APE 2815 Z · Code NACE 28.15

2203G15
Roulements à rotule sur billes

DEFINITION TECHNIQUE	
Marque	SNR
d - Diamètre Intérieur	17 mm
D - Diamètre Extérieur	40 mm
B - Largeur du roulement ou de la bague intérieure	16 mm
d1 - Diamètre extérieur bague intérieure	23,9 mm
D1 - Diamètre intérieur bague extérieure	33,9 mm
rs - Rayon mini de Raccordement	0,6 mm
Classe de Jeu Radial	CN
Classe de précision	P0
Masse	0,088 kg

PERFORMANCE PRODUIT	
C - Capacité charge dynamique	11500000 mN
C0 - Capacité Charge Statique	2750000 mN
Cu - Charge limite à la fatigue	130000 mN
e - Coefficient	0.46
Y0 - Coefficient charge statique axiale	1.43
Y1 - Coefficient charge axiale inférieur	1.37
Y2 - Coefficient charge axiale supérieur	2.12
N ref - Vitesse thermique de référence	108000 °/s
N lim - Vitesse limite Mécanique	138000 °/s
Tmin - Température mini de Fonctionnement	253,15 °K
Tmax - Température max de Fonctionnement	393,15 °K

FREQUENCES ROULEMENT	
BPFO - Fréquence de passage sur bague extérieure (60 tr/min)	3.833 Hz
BPFI - Fréquence de passage sur bague intérieure (60 tr/min)	6.167 Hz
BSF - Fréquence de passage élément roulant (60 tr/min)	3.874 Hz
BRF - Fréquence de rotation élément roulant (60 tr/min)	1.937 Hz
FTF - Fréquence de rotation cage (60 tr/min)	0.383 Hz

DIMENSIONS D'INSTALLATION	
da min - Diamètre mini épaulement BI	21 mm
Da max - Diamètre max épaulement BE	36 mm
ra max - Rayon max de raccordement arbre & logement	0,6 mm