

Données techniques

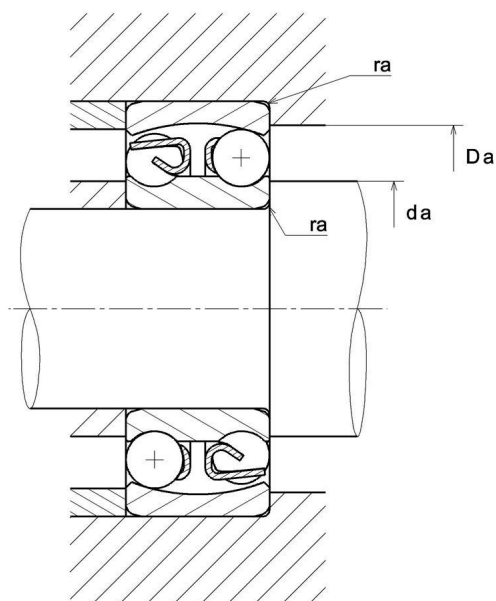
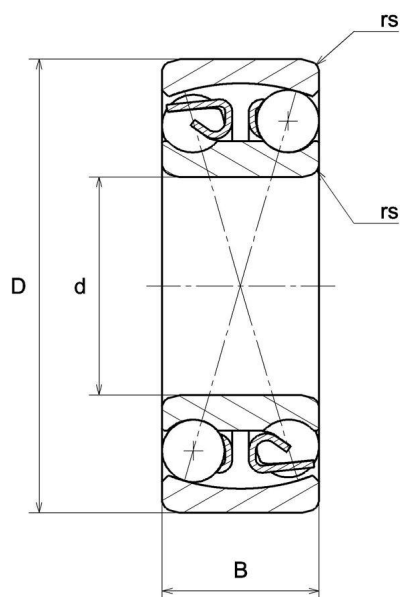
1209SC3

Roulements à rotule sur billes



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

VISUEL(S)



DEFINITION TECHNIQUE

Marque	NTN
d - Diamètre Intérieur	45 mm
D - Diamètre Extérieur	85 mm
B - Largeur du roulement ou de la bague intérieure	19 mm
rs - Rayon mini de Raccordement	1,1 mm
Classe de Jeu Radial	C3
Classe de précision	P0
Masse	0,47 kg

PERFORMANCE PRODUIT

C - Capacité charge dynamique	22000000 mN
C0 - Capacité Charge Statique	7350000 mN
Cu - Charge limite à la fatigue	290000 mN
e - Coefficient	0.21
Y0 - Coefficient charge statique axiale	3.1
Y1 - Coefficient charge axiale inférieur	3
Y2 - Coefficient charge axiale supérieur	4.7
N lim - Vitesse limite Lubrification huile	51000 °/s
N lim - Vitesse limite Lubrification graisse	42600 °/s
Tmin - Température mini de Fonctionnement	253,15 °K
Tmax - Température max de Fonctionnement	393,15 °K

DIMENSIONS D'INSTALLATION

da min - Diamètre mini épaulement BI	51,5 mm
Da max - Diamètre max épaulement BE	78,5 mm



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

DIMENSIONS D'INSTALLATION

ra max - Rayon max de raccordement arbre & logement

1 mm

