

Données techniques

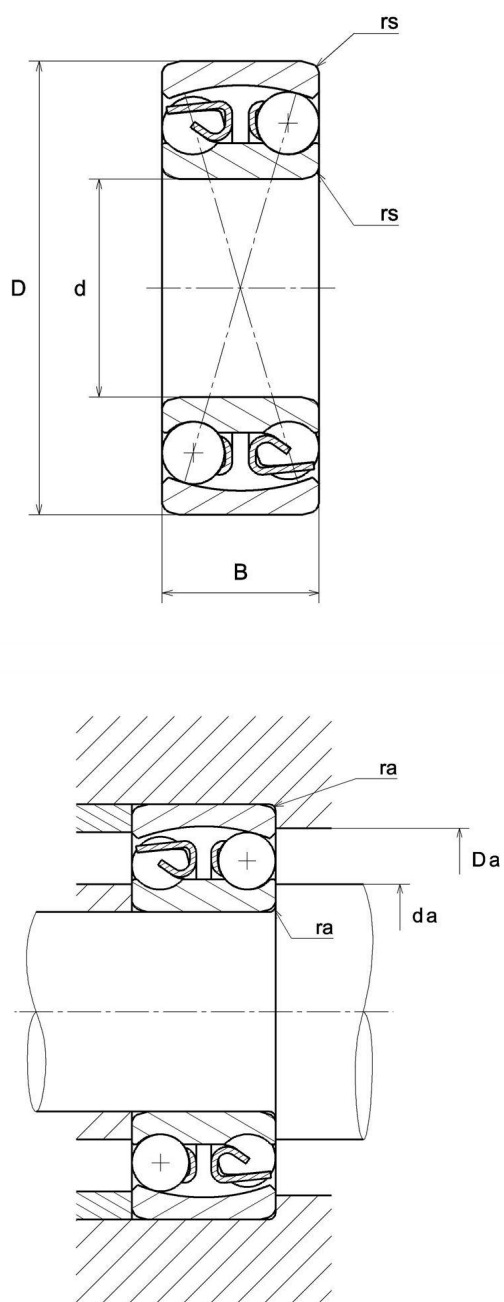
1210SC3

Roulements à rotule sur billes



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

VISUEL(S)



DEFINITION TECHNIQUE

Marque	NTN
d - Diamètre Intérieur	50 mm
D - Diamètre Extérieur	90 mm
B - Largeur du roulement ou de la bague intérieure	20 mm
rs - Rayon mini de Raccordement	1,1 mm
Classe de Jeu Radial	C3
Classe de précision	P0
Masse	0,535 kg

PERFORMANCE PRODUIT

C - Capacité charge dynamique	22800000 mN
C0 - Capacité Charge Statique	8100000 mN
Cu - Charge limite à la fatigue	330000 mN
e - Coefficient	0.21
Y0 - Coefficient charge statique axiale	3.2
Y1 - Coefficient charge axiale inférieur	3.1
Y2 - Coefficient charge axiale supérieur	4.7
N lim - Vitesse limite Lubrification huile	48000 °/s
N lim - Vitesse limite Lubrification graisse	37800 °/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	56,5 mm
Da max - Diamètre max épaulement BE	83,5 mm



DIMENSIONS D'INSTALLATION

ra max - Rayon max de raccordement arbre & logement

1 mm

