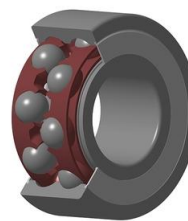


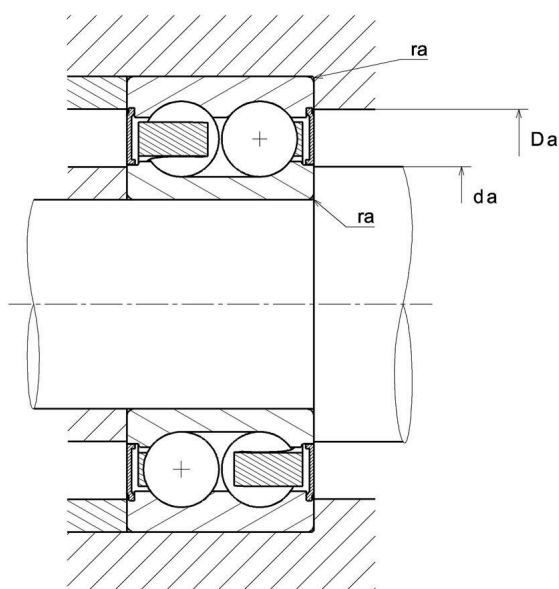
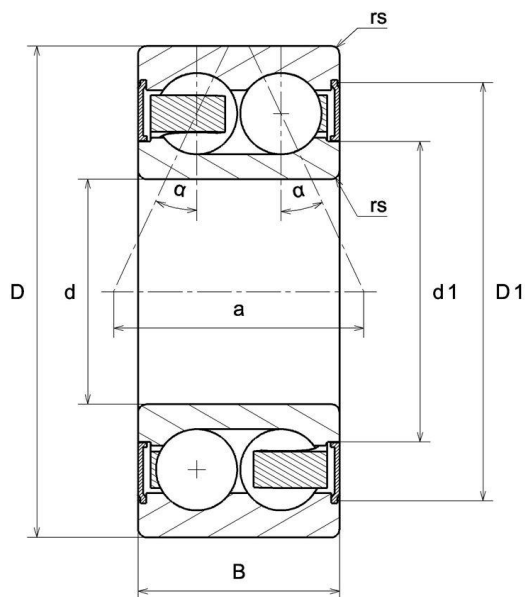
Données techniques

5310ZZG15

Roulements à billes à contact oblique à 2 rangées



VISUEL(S)



DEFINITION TECHNIQUE

Marque	SNR
d - Diamètre Intérieur	50 mm
D - Diamètre Extérieur	110 mm
B - Largeur du roulement ou de la bague intérieure	44,4 mm
d1 - Diamètre extérieur bague intérieure	68 mm
D1 - Diamètre intérieur bague extérieure	96,1 mm
a - Position Point Application Charges	55 mm
- Angle de contact	25 °
rs - Rayon mini de Raccordement	2 mm
Classe de Jeu Radial	CN
Classe de précision	P0
Masse	1,93 kg

PERFORMANCE PRODUIT

C - Capacité charge dynamique	78400000 mN
C0 - Capacité Charge Statique	61600000 mN
Cu - Charge limite à la fatigue	3800000 mN
f0 - Coefficient	13.9
N ref - Vitesse thermique de référence	31200 °/s
N lim - Vitesse limite Mécanique	28800 °/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)	3.196 Hz
--	----------



FREQUENCES ROULEMENT

BPFI - Fréquence de passage sur bague intérieure (60 tr/min)	4.804 Hz
BSF - Fréquence de passage élément roulant (60 tr/min)	4.324 Hz
BRF - Fréquence de rotation élément roulant (60 tr/min)	2.162 Hz
FTF - Fréquence de rotation cage (60 tr/min)	0.399 Hz

DIMENSIONS D'INSTALLATION

da min - Diamètre mini épaulement BI	59 mm
da max - Diamètre max épaulement BI	68 mm
Da max - Diamètre max épaulement BE	101 mm
ra max - Rayon max de raccordement arbre & logement	2 mm

