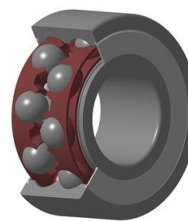


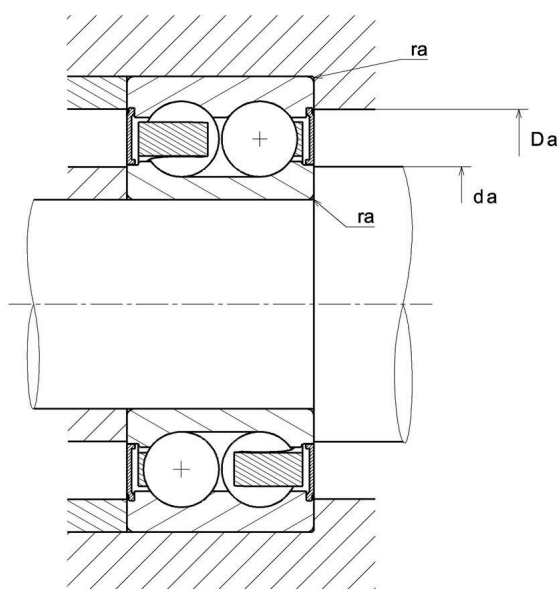
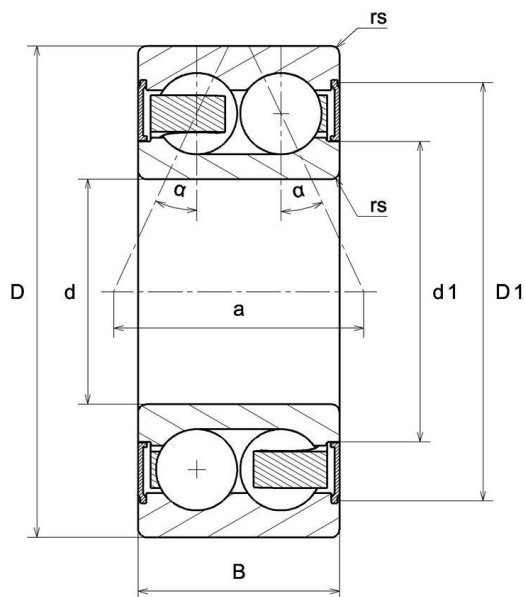
Données techniques

5308ZZG15

Roulements à billes à contact oblique à 2 rangées



VISUEL(S)



DEFINITION TECHNIQUE

Marque	SNR
d - Diamètre Intérieur	40 mm
D - Diamètre Extérieur	90 mm
B - Largeur du roulement ou de la bague intérieure	36,5 mm
d1 - Diamètre extérieur bague intérieure	55,6 mm
D1 - Diamètre intérieur bague extérieure	77,4 mm
a - Position Point Application Charges	45,8 mm
- Angle de contact	25 °
rs - Rayon mini de Raccordement	1,5 mm
Classe de Jeu Radial	CN
Classe de précision	P0
Masse	1,05 kg

PERFORMANCE PRODUIT

C - Capacité charge dynamique	59100000 mN
C0 - Capacité Charge Statique	43900000 mN
Cu - Charge limite à la fatigue	27500000 mN
f0 - Coefficient	13.3
N ref - Vitesse thermique de référence	36000 °/s
N lim - Vitesse limite Mécanique	34800 °/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)	3.159 Hz
--	----------



FREQUENCES ROULEMENT

BPFI - Fréquence de passage sur bague intérieure (60 tr/min)	4.841 Hz
BSF - Fréquence de passage élément roulant (60 tr/min)	4.119 Hz
BRF - Fréquence de rotation élément roulant (60 tr/min)	2.06 Hz
FTF - Fréquence de rotation cage (60 tr/min)	0.395 Hz

DIMENSIONS D'INSTALLATION

da min - Diamètre mini épaulement BI	48 mm
da max - Diamètre max épaulement BI	55,6 mm
Da max - Diamètre max épaulement BE	82 mm
ra max - Rayon max de raccordement arbre & logement	1,5 mm

