Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

données générales/description

article 6201 2RS CS21 BG2 **Art-No.** 49153 **marque** SKA **poids/kg** 0.037

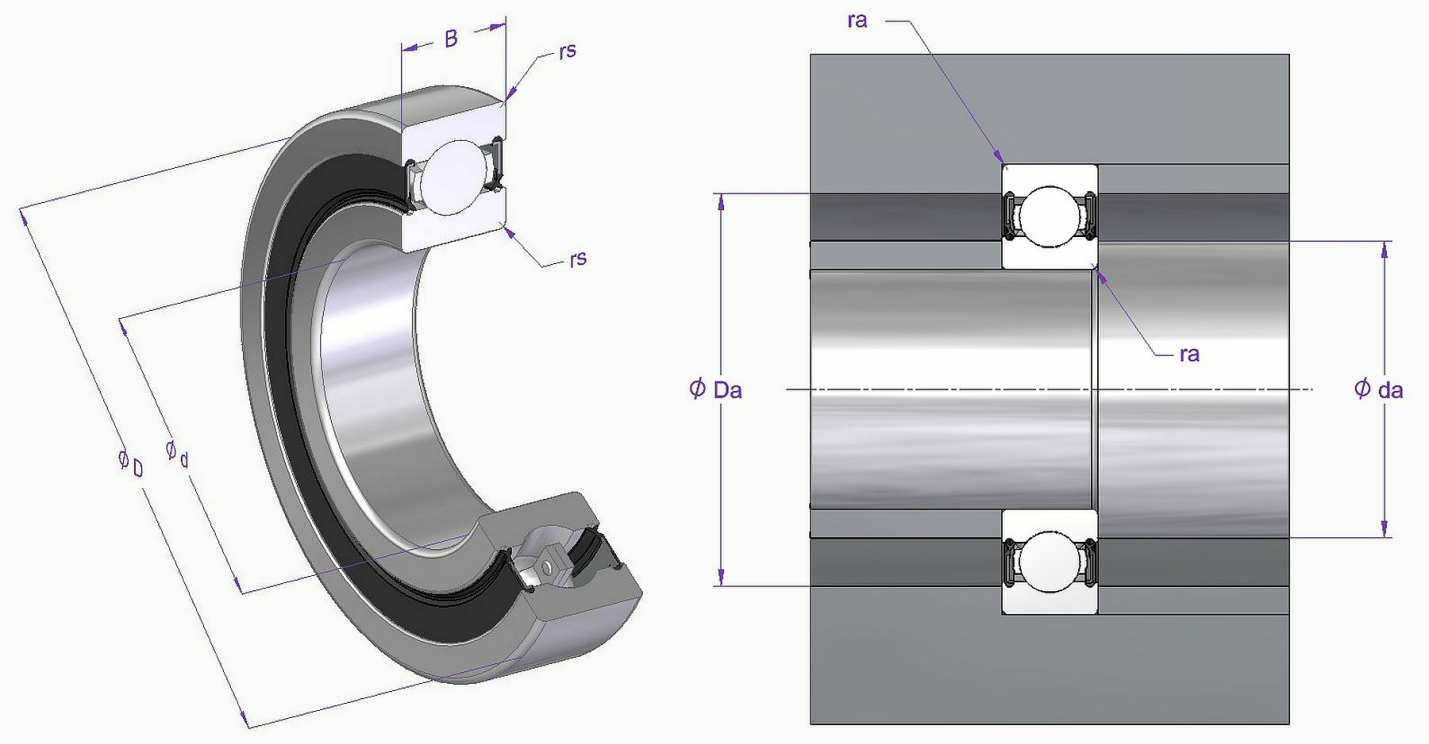
description

6201	Taille
2RS	Joints à lèvre sur deux côtés, faible frottement
CS21	Jeu interne

graissage

BG2	KLUEBER PETAMO GY193

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	12	0 / -8	620-2
D	diamètre extérieur nominal	32	0 / -11	620-2
B	largeur	10	0 / -120	620-2
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	0.6		625-1
CS21	jeu interne	0.016 / 0.026		
da min.	dimension de connexion	16.2		5418
Da max.	dimension de connexion	27.8		5418
ra max.	dimension de connexion	0.6		5418

données de calcul et de fonctionnement

capacité de charge	dynamique C [N]	chargement de fatique charge limite Cu [N]	DIN/ISO	statique Co [N]	DIN/ISO
	7530	158	281	3050	76

vitesse de rotation	référence n [1/min]	graisse n [1/min]	huile n [1/min]
		17000	

température	max. [°C]	min. [C]
	120	-20

Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

article 6201 2RS CS21 BG2 **Art-No.** 49153

indications de matériaux

description	matériel	DIN/ISO	dureté
Bague intérieure	100Cr6	683-17	58-65
Bague extérieure	100Cr6	683-17	58-65
Billes	100Cr6	683-17	58-66
Cage	St12		
Joints à lèvre	Tôle d'acier/NBR		

Toutes les indications sur ce document étaient fournies et contrôlées avec soin. Tout de même nous déclinons toute responsabilité pour des indications incomplètes ou incorrectes.