Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

données générales/description

établi: 07.12.2020 / 02 page: 1 / 1

article 16010 2RS INOX RSN2 **Art-No.** 51449 **marque** **poids/kg** 0.179

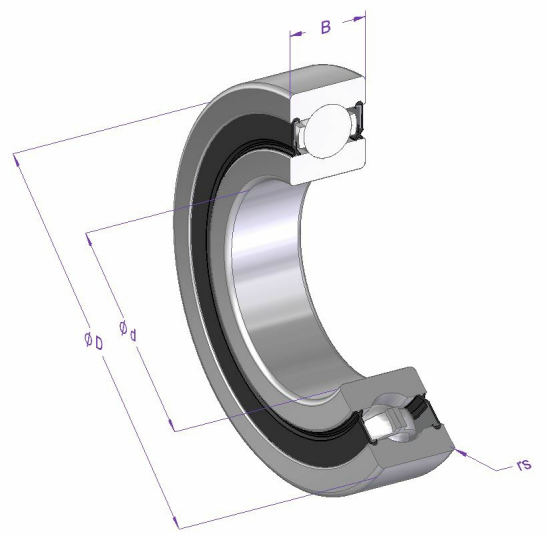
description

16010	Taille
2RS	Joints à lèvre sur deux côtés, faible frottement
INOX	Acier résistant à la corrosion

graissage

RSN2	KYODO YUSHI RAREMAX SUPER N

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	50	0 / -12	620-2
D	diamètre extérieur nominal	80	0 / -13	620-2
B	largeur	10	0 / -120	620-2
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	0.6		625-1

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**
	11700			9550	

vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**
		4800	

température	**max. [°C]**	**min. [C]**
	120	-40

jeu de roulement	**radial min. [µm]**	**max. [µm]**
	6	23

indications de matériaux

description	matériel	DIN/ISO	dureté
Bague intérieure	AISI 420		
Bague extérieure	AISI 420		
Billes	AISI 420		
Cage	Tôle d'acier INOX		
Joints à lèvre	Tôle d'acier INOX/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.