Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

données générales/description

établi: 26.10.2026 / 02

article 6003 VV NS7 **Art-No.** 55265 **marque** SKA **poids/kg** 0.039

remarque Limite de température due au joint.

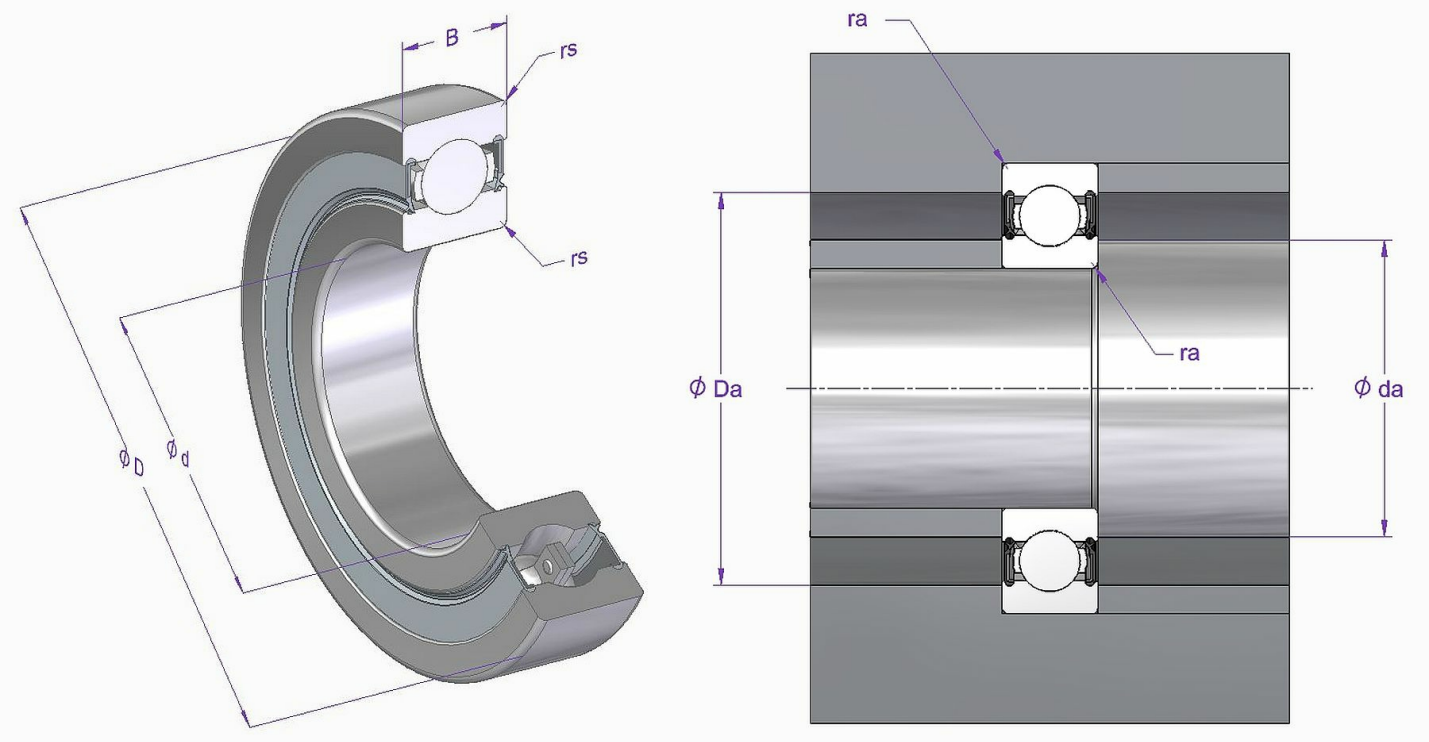
description

6003	Taille
VV	Joints à lèvre sur deux côtés, sans frottement

graissage

NS7	KYODO YUSHI MULTEMP SRL

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	17	0 / -8	620-2
D	diamètre extérieur nominal	35	0 / -11	620-2
B	largeur	10	0 / -120	620-2
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	0.3		625-1
da min.	dimension de connexion	19		5418
Da max.	dimension de connexion	33		5418
ra max.	dimension de connexion	0.3		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**
	6660	169	281	3260	76

vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**
		22000	

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

jeu de roulement	**radial min. [µm]**	**max. [µm]**
	3	18

Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

article 6003 VV NS7 **Art-No.** 55265

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	St12/NBR, gris		

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.