Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

données générales/description

établi: 08.08.2019 / 02 page: 1 / 1

article 693 INOX MC3 AF2 **Art-No.** 50658 **marque** SKA **poids/kg** 0.001

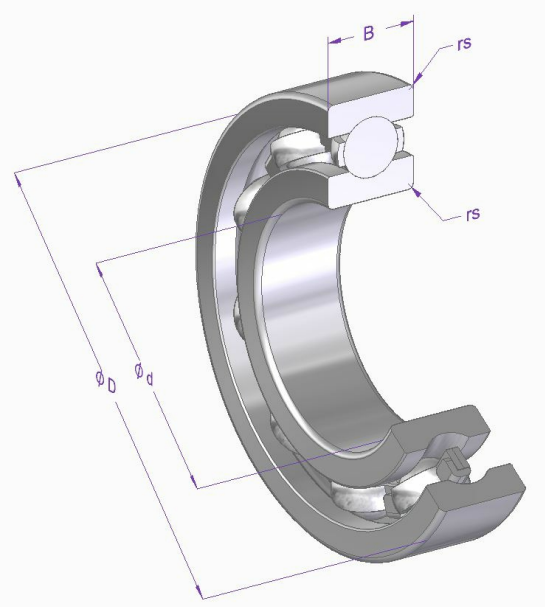
description

693	Taille
INOX	Acier résistant à la corrosion
MC3	Jeu interne

graissage

AF2	AEROSHELL FLUID 12

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	3	0 / -8	620-2
D	diamètre extérieur nominal	8	0 / -8	620-2
B	largeur	3	0 / -120	620-2
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	0.15		616
MC3	jeu interne	0.005 / 0.010		WERKSNORM

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**
	520				180		
vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**		**huile n [1/min]**			
		60000		67000			
température	**max. [°C]**	**min. [C]**					
	120	-50					
jeu de roulement	**radial min. [µm]**	**max. [µm]**					
	5	10					

indications de matériaux

description	matériel	DIN/ISO	dureté
Bague intérieure	SUS440		58-62
Bague extérieure	SUS440		58-62
Billes	SUS440		58.5-65
Cage	Tôle d'acier INOX		

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.