Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

données générales/description

établi: 18.05.2018 / 02 page: 1 / 1

article 689 INOX MC3 AF2 **Art-No.** 49516 **marque** SKA **poids/kg** 0.006

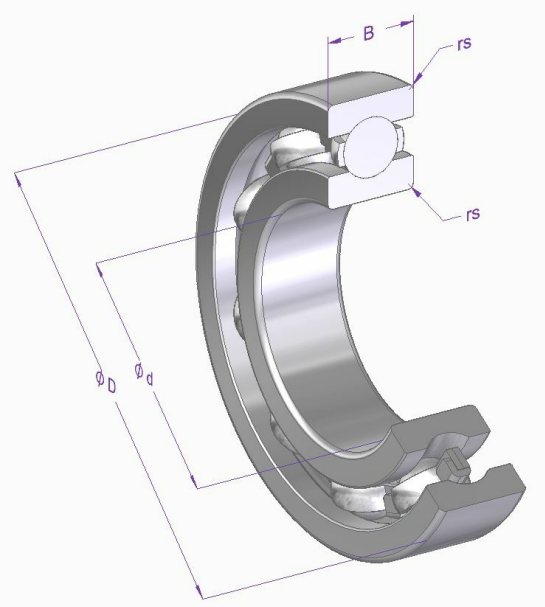
description

689	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	9	0 / -8	620-2
D	diamètre extérieur nominal	17	0 / -8	620-2
B	largeur	4	0 / -120	620-2
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	0.2		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**
	1610	35	281	679	76

vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**
		36000	43000

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

jeu de roulement	**radial min. [µm]**	**max. [µm]**
	5	10

indications de matériaux

description	matériel	DIN/ISO	dureté
Bague intérieure	SUS440		58-65
Bague extérieure	SUS440		58-65
Billes	SUS440		58-66
Cage	SUS304		

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.