fiche d'information

Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

données générales/description

établi: 24.10.2022 / 01 page: 1 / 2

article MR 106 ZZ INOX MC3 QF NS7 **Art-No.** 52643

marque SKA **poids/kg** 0.00066

remarque QF = Lubrification 10% - 15% de l'espace libre du roulement.

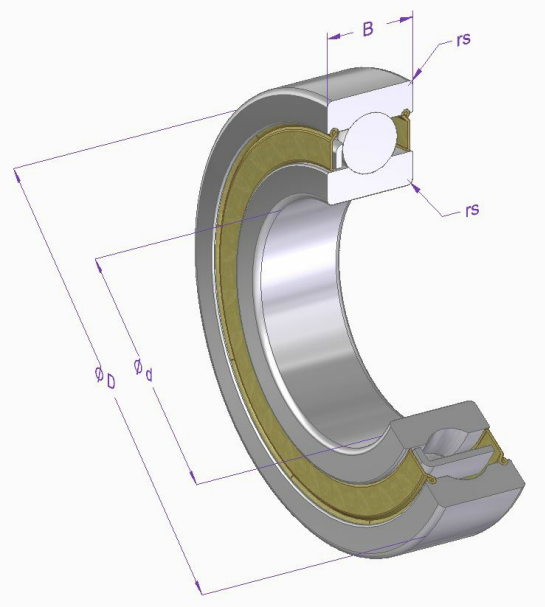
description

MR	Forme de construction
106	Taille
ZZ	Déflecteurs sur deux côtés, sans frottement
INOX	Acier résistant à la corrosion
MC3	Jeu interne
QF	Quantité de remplissage de graisse

graissage

NS7	KYODO YUSHI MULTEMP SRL

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	6	0 / -8	620-2
D	diamètre extérieur nominal	10	0 / -8	620-2
B	largeur	3	0 / -120	620-2
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	0.1		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
	461			218	

vitesse de rotation	référence n [1/min]	graisse n [1/min]	huile n [1/min]
		45000	

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

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

article MR 106 ZZ INOX MC3 QF NS7 **Art-No.** 52643

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		
Déflecteurs	Tôle d'acier INOX		
Anneaux d'arrêt	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.