Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

données générales/description

article 688 Z MC3 W06 QFH BI1 **Art-No.** 50430

marque SKA **poids/kg** 0.00435

remarque QFH = Lubrification 10% - 20% de l'espace libre du roulement.

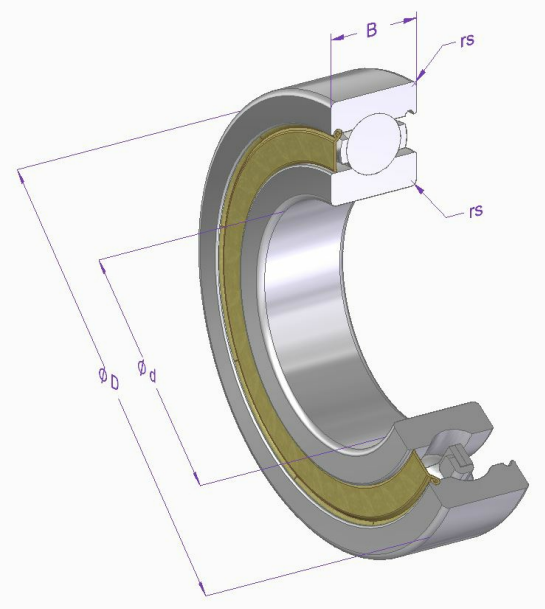
description

688	Taille
Z	Déflecteur sur un côté, sans frottement
MC3	Jeu interne
W06	Largeur
QFH	Quantité de remplissage de graisse

graissage

BI1	KLÜBER ISOFLEX SUPER LDS 18

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	8	0 / -8	620-2
D	diamètre extérieur nominal	16	0 / -8	620-2
B	largeur	6	0 / -120	SONDER
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	0.2		625-1
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**
	1340	34		281	655	76
vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**			
		36000				
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	100Cr6	683-17	58-65
Bague extérieure	100Cr6	683-17	58-65
Billes	100Cr6	683-17	58-65
Cage	St12		
Déflecteur	St12		

Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

article 688 Z MC3 W06 QFH BI1 **Art-No.** 50430

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.