Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

fiche d'information

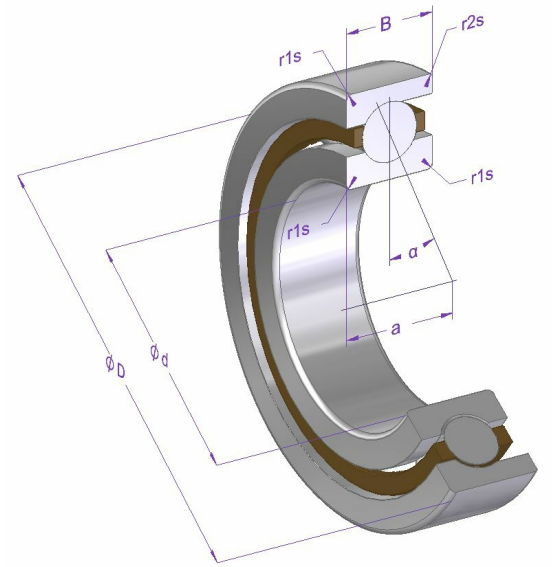
données générales/description

article B 71913 E T U M P4S **Art-No.** 47914 **marque** SKA **poids/kg** 0.21

remarque Classe de tolérance P4S: précision dimensionnelle P4, précision de mouvement P2, selon DIN 620-2.

description	
B	Forme de construction
71913	Taille
E	Angle de pression
T	Cage en matière synthétique stratifiée
U	Universellement appairables
M	Moyenne prétension
P4S	Classe de tolérance

dimensions et tolérances



dimension	**Description**	**[mm]**	**tolérance [µm]**	**DIN/ISO**
d	diamètre intérieur nominal	65	0 / -7	620-2
D	diamètre extérieur nominal	90	0 / -8	620-2
B	largeur	13	0 / -150	620-2
r1s min.	dimension d'un arrondi minimale	1		616
r2s min.	dimension d'un arrondi minimale	1		WERKSNORM
a	point d'application de charge	24.6		
alpha	angle de contact	1		
Fv	prétension [N]	613		
c	rigidité axiale [N/µm]	213		
KaE	- [N]	1837		

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**
	23000	1180		22600	

vitesse de rotation	**référence n [1/min]**	**graisse n [1/min]**	**huile n [1/min]**
		13000	20000

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

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	PF		

Hans Saurer Kugellager AG
Niederfeld 38
CH-9320 Stachen

article B 71913 E T U M P4S **Art-No.** 47914

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.