données générales/description

établi: 05.10.2020 / 01 page: 1 / 2

article 7002 A5 TYN VV SU L P4 NB5 **Art-No.** 35182

marque **poids/kg** 0.034

remarque Les tolerances et les informations de capacité de charge et de nombre de tour sont indiquées au roulement unique. Les facteurs valables pour les ensembles de roulements doivent être respectés. En cas de doute, contactez le service technique de SKA.

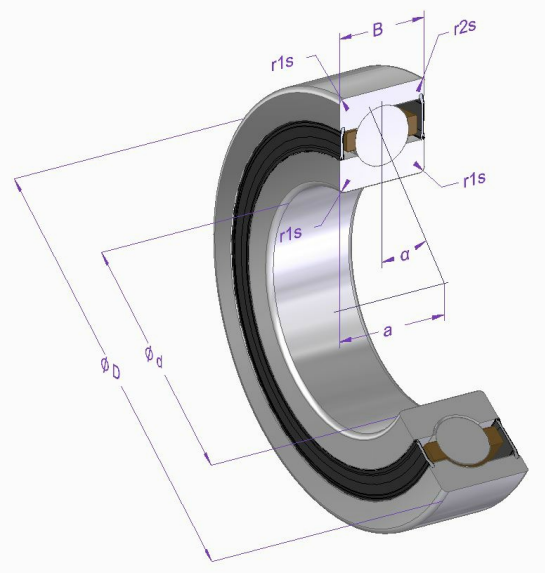
description

7002	Taille
A5	Angle de pression
TYN	Cage en matière synthétique
VV	Joints à lèvre sur deux côtés, sans frottement
SU	Disposition
L	Faible prétension
P4	Classe de tolérance

graissage

NB5	KLÜBER ISOFLEX NBU 15

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	15	0 / -4	620-2
D	diamètre extérieur nominal	32	0 / -6	620-2
B	largeur	9	0 / -80	WERKSNORM
r1s min.	dimension d'un arrondi minimale	0.3		628-6
r2s min.	dimension d'un arrondi minimale	0.15		WERKSNORM
a	point d'application de charge	~10		
alpha	angle de contact	25°		

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
	5970	165	281	3240	76

vitesse de rotation	référence n [1/min]	graisse n [1/min]	huile n [1/min]
		24000	

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		
Joints à lèvre	Tôle d'acier/NBR		

article 7002 A5 TYN VV SU L P4 NB5 **Art-No.** 35182

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.