données générales/description

établi: 20.08.2019 / 01 page: 1 / 2

article 7201 B TVP 2RS NS7 **Art-No.** 50469 **marque** SKA **poids/kg** 0.04

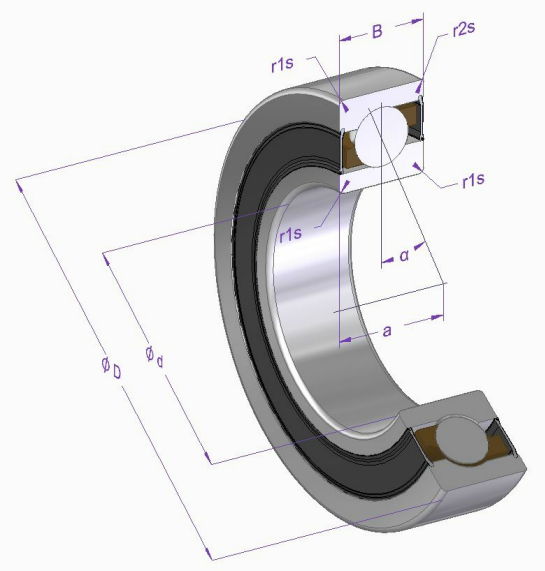
description

7201	Taille
B	Angle de pression
TVP	Cage en matière synthétique
2RS	Joints à lèvre sur deux côtés, faible frottement

graissage

NS7	KYODO YUSHI MULTEMP SRL

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	12	0 / -8	620-2
D	diamètre extérieur nominal	32	0 / -11	620-2
B	largeur	10	0 / -120	620-2
r1s min.	dimension d'un arrondi minimale	0.6		628-1
r2s min.	dimension d'un arrondi minimale	0.3		628-1
a	point d'application de charge	~14.2		
alpha	angle de contact	40°		628-1
e	facteur de calcul	1.14		
X0	facteur de calcul	0.5		
Y0	facteur de calcul	0.26		
X	facteur de calcul	0.35		
Y	facteur de calcul	0.57		

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
	7430	190	281	3740	76

vitesse de rotation	référence n [1/min]	graisse n [1/min]	huile n [1/min]
		14000	

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

article 7201 B TVP 2RS NS7 **Art-No.** 50469

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	PA66+GF25		
Joints à lèvre	St12/NBR		

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.