données générales/description

établi: 24.02.2016 / 04 page: 1 / 2

article 3220 B TN 2RS NS7 **Art-No.** 46985 **marque** SKA **poids/kg** 6.19

remarque Facteurs Y: Y1: Fa/Fr <= e / Y2: Fa/Fr > e.

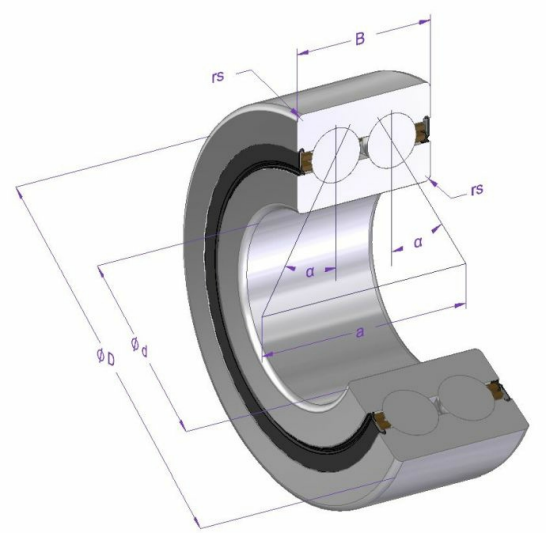
description

3220	Taille
B	Angle de pression
TN	Cage en matière plastique
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	100	0 / -20	620-2
D	diamètre extérieur nominal	180	0 / -25	620-2
B	largeur	60.3	0 / -200	620-2
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	2.1		628-3
alpha	angle de contact	30°		628-3
a	Lastabstand	~107		
e	facteur de calcul	0.8		281
Y1	facteur de calcul	0.78		281
Y2	facteur de calcul	1.24		281
Y0	facteur de calcul	0.66		76
X	facteur de calcul	0.63		281

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
	178200	7370	281	167500	76

vitesse de rotation	référence n [1/min]	graisse n [1/min]	huile n [1/min]
		2000	3000

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

jeu de roulement	axial min. [µm]	max. [µm]
	18	46

article 3220 B TN 2RS NS7 **Art-No.** 46985

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	58-66
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.