données générales/description

établi: 16.06.2014 / 04 page: 1 / 2

article 3202 B TN NS7 **Art-No.** 45161 **marque** SKA **poids/kg** 0.072

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

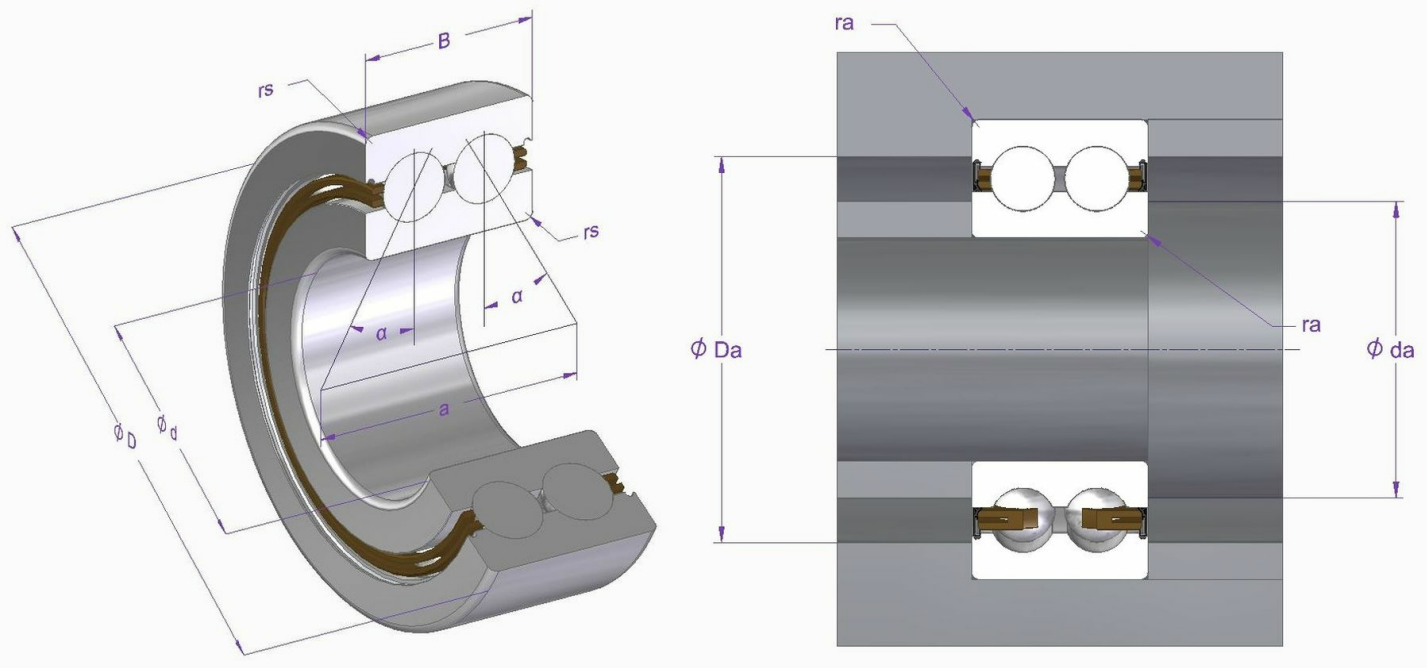
description

3202	Taille
B	Angle de pression
TN	Cage en matière plastique

graissage

NS7	KYODO YUSHI MULTEMP SRL

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
D	diamètre extérieur nominal	35	0 / -11	620-2
d	diamètre intérieur nominal	15	0 / -8	620-2
B	largeur	15.9	0 / -120	620-2
rs min.	dimension d'un arrondi minimale	0.6		628-3
alpha	angle de contact	25°		
a	point d'application de charge	~18.3		
da min.	dimension de connexion	19.2		5418
Da max.	dimension de connexion	30.8		5418
ra max.	dimension de connexion	0.6		5418
e	facteur de calcul	0.68		281
Y1	facteur de calcul	0.92		281
Y2	facteur de calcul	1.41		281
Y0	facteur de calcul	0.76		76
X	facteur de calcul	0.67		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
	11700	360	281	7030	76

vitesse de rotation	référence n [1/min]	graisse n [1/min]	huile n [1/min]
		14000	17000

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

jeu de roulement	axial min. [µm]	max. [µm]
	6	23

article 3202 B TN NS7 **Art-No.** 45161

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		

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.