données générales/description

établi: 28.07.2022 / 02 page: 1 / 2

article UCP 204 UZ1 **Art-No.** 52493 **marque** SKA **poids/kg** 0.65

remarque La vitesse de rotation est une valeur de référence pour la tolérance de l'arbre h7, également en fonction de la charge et du joint.

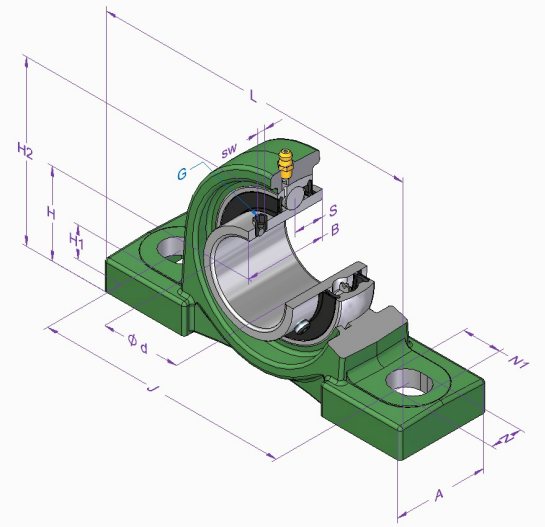
description

UCP	Forme de construction
204	Taille

graissage

UZ1	UNIVERSAL ZR-LN1

dimensions et tolérances



dimension	Description	[mm]	tolérance [µm]	DIN/ISO
d	diamètre intérieur nominal	20	0 / 18	626-1
L	longueur	127	-1800 / 1800	WERKSNORM
J	distance du trou	95	-1600 / 1600	WERKSNORM
H	hauteur miroir	33.3	-150 / 150	WERKSNORM
H1	creux	14.5	-1400 / 1400	WERKSNORM
H2	hauteur totale	65	-1600 / 1600	WERKSNORM
A	largeur du boîtier	38	-1300 / 1300	WERKSNORM
B	largeur de la bague intérieure	31	0 / -120	626-1
S	distance axe oscillante	12.7		626-1
N	largeur du trou	13	-1400 / 1400	WERKSNORM
N1	longueur du trou	19	-1400 / 1400	WERKSNORM
sw	cote sur plats	3		
G	filetage	M6x1		

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
	12800	340	281	6590	76

vitesse de rotation	référence n [1/min]	graisse n [1/min]	huile n [1/min]
		5300	

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

jeu de roulement	radial min. [µm]	max. [µm]
	13	28

article UCP 204 UZ1 **Art-No.** 52493

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	Tôle d'acier		
Joints	Tôle d'acier/NBR		
Disque centrifuge	Tôle d'acier		
Boîtier	GG20		

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.