



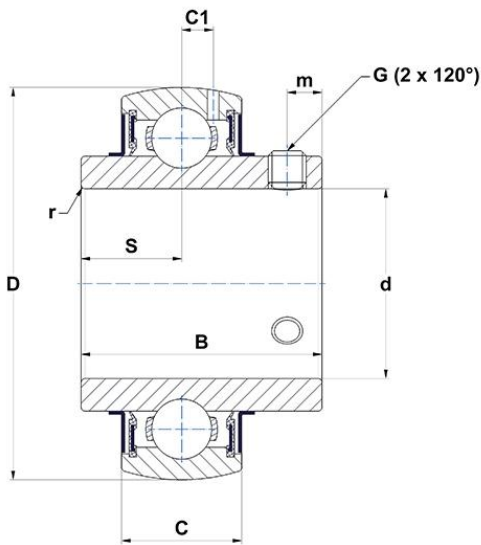
Données techniques

UC214-43G2

Roulements "inserts"

Diamètre extérieur sphérique, fixation par vis de fixation, joint d'étanchéité avec bague d'étanchéité

VISUEL(S)



DEFINITION TECHNIQUE

Marque	SNR
B - Largeur Bague Intérieure	74,6 mm
C - Largeur Bague Extérieure	30 mm
C1 - Distance centre BE / centre zone de lubrification	9 mm
d - Diamètre arbre	68,263 mm
D - Diamètre extérieur BE	125 mm
G - Taille vis de blocage	7/16-20UNF
m - Distance vis de blocage	12 mm

DEFINITION TECHNIQUE

r - Rayon Bague Intérieure	2
S - Distance face / centre du palier	30,2 mm
f0 - Facteur	14.4
SW - Taille clé	5,556 mm

PERFORMANCE PRODUIT

C - Capacité de charge dynamique	62000000 mN
C0 - Capacité de charge statique	45000000 mN
Température min de fonctionnement	253,15 °K
Température max de fonctionnement	373,15 °K

AUTRES FONCTIONNALITES

Masse	2,02 kg
Couple de serrage recommandé pour la vis de blocage	27.1 N-m

FREQUENCES ROULEMENT

BPFO - Fréquence de passage sur bague extérieure (60 tr/min)	4.10448717948718 Hz
BPFI - Fréquence de passage sur bague intérieure (60 tr/min)	5.89551282051282 Hz
BSF - Fréquence de passage élément roulant (60 tr/min)	5.40429042086522 Hz
BRF - Fréquence de rotation élément roulant (60 tr/min)	2.70214521043261 Hz
FTF - Fréquence de rotation cage (60 tr/min)	0.410448717948718 Hz

