

Données techniques

EX308-24G2

Roulements "inserts"



Diamètre extérieur sphérique, fixation par bagues excentriques, joint d'étanchéité avec bague d'étanchéité

VISUEL(S)



DEFINITION TECHNIQUE

Marque	SNR
B - Largeur Bague Intérieure	41,3 mm
B1 - Largeur total Bague Intérieure	57,1 mm
B2 - Largeur collier excentrique / écrou	20,6 mm
C - Largeur Bague Extérieure	28 mm
C1 - Distance centre BE / centre zone de lubrification	8,5 mm
d - Diamètre arbre	38,1 mm
d1 - Diamètre extérieur du collier excentrique / écrou du manchon	63,5 mm

DEFINITION TECHNIQUE

D - Diamètre extérieur BE	90 mm
G - Taille vis de blocage	3/8-24UNF
m - Distance vis de blocage	8 mm
r - Rayon Bague Intérieure	2
S - Distance face / centre du palier	19,8 mm
f0 - Facteur	13.2
SW - Taille clé	4,763 mm

PERFORMANCE PRODUIT

C - Capacité de charge dynamique	40560000 mN
C0 - Capacité de charge statique	24000000 mN
Température min de fonctionnement	253,15 °K
Température max de fonctionnement	373,15 °K

AUTRES FONCTIONNALITES

Masse	1,13 kg
Couple de serrage recommandé pour la vis de blocage	16.8 N-m

FREQUENCES ROULEMENT

BPFO - Fréquence de passage sur bague extérieure (60 tr/min)	3.0790106870229 Hz
BPFI - Fréquence de passage sur bague intérieure (60 tr/min)	4.9209893129771 Hz
BSF - Fréquence de passage élément roulant (60 tr/min)	4.11290838880742 Hz
BRF - Fréquence de rotation élément roulant (60 tr/min)	2.05645419440371 Hz
FTF - Fréquence de rotation cage (60 tr/min)	0.384876335877863 Hz

