

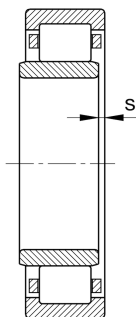
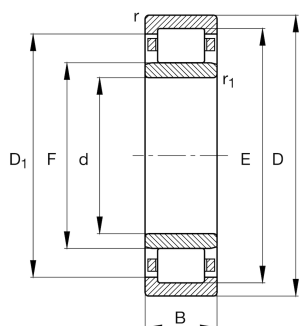
**FAG****NU2208-E-XL-TVP2**

Roulement à rouleaux cylindriques

Roulement à rouleaux cylindriques NU...-E-XL-TVP2, avec cage, à une rangée, palier libre, 2 bords à la bague extérieure, 0 bord à la bague intérieure (lisse), forme NU

X-life

Information technique



Votre alternative produit actuelle

Design	E	Conception avec capacité de charge augmentée
Cage	TVP2	Cage massive en PA66
jeu radial	CN (Group N)	Normal internal clearance
classe de tolérance	PN	Normal
Nombre de rangées d'éléments roulants	1	Single-row design

dimensions principale & données de performance

d	40 mm	Alésage
D	80 mm	Diamètre extérieur
B	23 mm	Largeur
C _r	83.000 N	Charge dyn. de base, radiale
C _{0r}	75.000 N	Charge stat. de base, radiale
C _{ur}	12.900 N	Limite à la fatigue, radiale
n _G	12.500 1/min	vitesse limite
n _{gr}	6.300 1/min	Vitesse de base
≈m	0,478 kg	Poids



Cotes de montage

$d_{a \min}$	47 mm	Diamètre minimum épaulement arbre
$d_{a \max}$	49 mm	Diamètre maximum de l'épaulement d'arbre
$d_{b \min}$	52 mm	Épaulement d'arbre minimum
$D_{a \max}$	73 mm	diamètre maximum épaulement du logement
$r_{a \max}$	1 mm	Rayon de gorge maximum
$r_{a1 \max}$	1 mm	Rayon de gorge maximum

Dimensions

$r_{\min}$	1,1 mm	Dimension minimum de chanfrein
$r_{1 \min}$	1,1 mm	Dimension minimum de chanfrein
s	1,5 mm	Déplacement axial
E	71,5 mm	Diamètre de piste bague extérieure
F	49,5 mm	Diamètre de piste bague intérieure
$D_{1 \min}$	68,3 mm	Diamètre minimum de bord bague extérieure

Plage de température

$T_{\min}$	-30 °C	Température de fonctionnement min.
$T_{\max}$	120 °C	Température de fonctionnement max.

Caractéristiques

	Effort radial
	Lubrification à la graisse
	lubrification à l'huile
	Ouvert