SCHAEFFLER





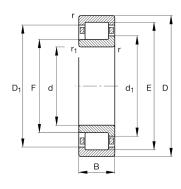
FAG

NJ244-E-M1 ☑

Roulement à rouleaux cylindriques

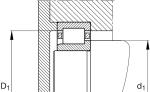
Roulement à rouleaux cylindriques NJ..-E-M1, avec cage, à une rangée, palier support, 2 bords à la bague extérieure, 1 bord à la bague intérieure, forme NJ

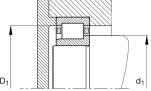
Information technique

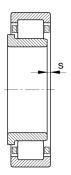


Votre alternative produit actuelle

| Design | E | Conception avec capacité de charge augmentée |
|--|--------------|---|
| Cage | M1 | Cage laiton en deux parties guidée sur les rouleaux |
| jeu radial | CN (Group N) | Normal internal clearance |
| classe de tolérance | PN | Normal |
| Nombre de rangées d'éléments roulants | 1 | Single-row design |



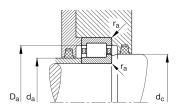




dimensions principale & données de performance

| d | 220 mm | Alésage |
|-----------------|-------------|-------------------------------|
| D | 400 mm | Diamètre extérieur |
| В | 65 mm | Largeur |
| C _r | 950.000 N | Charge dyn. de base, radiale |
| C Or | 1.330.000 N | Charge stat. de base, radiale |
| C ur | 152.000 N | Limite à la fatigue, radiale |
| n G | 2.600 1/min | vitesse limite |
| n _{ðr} | 1.380 1/min | Vitesse de base |
| ≈m | 34,34 kg | Poids |





Cotes de montage

| d a min | 237 mm | Diamètre minimum épaulement arbre |
|--------------------|--------|--|
| d a max | 265 mm | Diamètre maximum de l'épaulement d'arbre |
| D a max | 383 mm | diamètre maximum épaulement du logement |
| d c min | 288 mm | Épaulement d'arbre minimum |
| ^r a max | 3 mm | Rayon de gorge maximum |

Dimensions

| ^r min | 4 mm | Dimension minimum de chanfrein |
|--------------------|----------|---|
| ^r 1 min | 4 mm | Dimension minimum de chanfrein |
| S | 5,5 mm | Déplacement axial |
| Е | 358 mm | Diamètre de piste bague extérieure |
| F | 268 mm | Diamètre de piste bague intérieure |
| D 1 min | 344,9 mm | Diamètre minimum de bord bague extérieure |
| d ₁ | 285,2 mm | Diamètre de bord maximum bague intérieure |

Plage de température

| T _{min} | -30 °C | Température de fonctionnement min. |
|------------------|--------|------------------------------------|
| T _{max} | 150 °C | Température de fonctionnement max. |

information additionnelle

HJ244-E Rondèle en L

Afficher les détails du produit dans medias

Caractéristiques



Effort radial



Effort axial uni directionnel



Lubrification à la graisse



lubrification à l"huile



Ouvert



Gros roulements