

## Accouplement flexible K60 WD 11PF4 + 12PF4

Pour les codeurs à axe plein

Numéro d'article: 11064874

### Vue d'ensemble

- Accouplement de haute qualité, résistant à la torsion et sans jeu
- Compensation des erreurs de montage
- Raideur du ressort rotatif adaptée et constante
- Connexion positive grâce à la rainure de clavette



### Caractéristiques techniques

#### Caractéristiques techniques

Diamètre de l'axe D1	11 mm
Diamètre de l'axe D2	12 mm
Rainure de clavette D1	4 mm
Rainure de clavette D2	4 mm
Vitesse de rotation	≤12000 t/min
Moment d'inertie	685 · 10 <sup>-3</sup> kgcm <sup>2</sup>
Rigidité en torsion du ressort	3600 Nm/rad

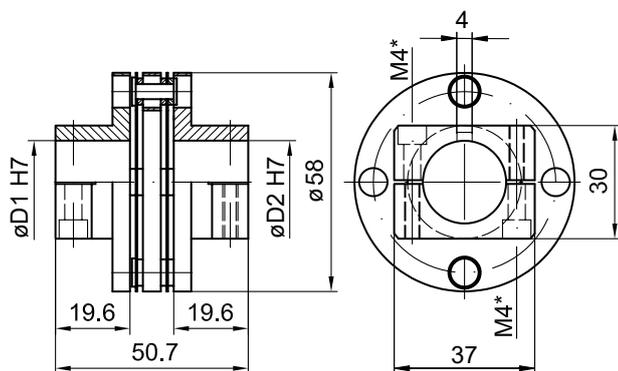
#### Caractéristiques techniques

Couple en fonctionnement	≤18 Ncm
Couple max.	34 Nm
Déplacement axial	± 0,7 mm
Déplacement parallèle	± 0,1 mm
Déplacement angulaire	± 1 °
Isolation électrique	Non
Poids	165 g
Matière	Ressorts: X12 CrNi 17 7

### Description

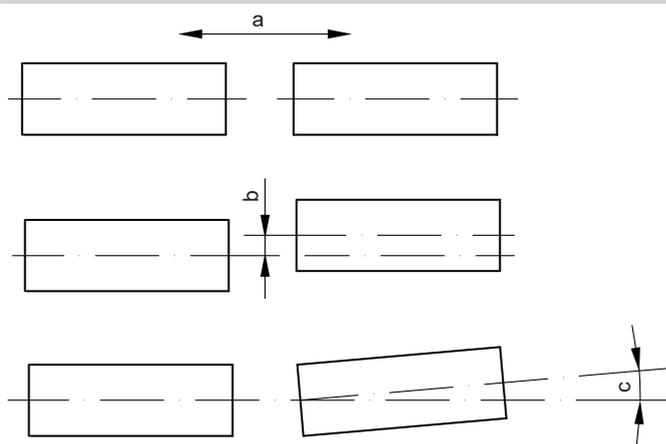
Accouplement flexibles avec une raideur à la torsion indispensable pour compenser les mésalignements de axes, pour contrecarrer les dilata-tions thermiques et le jeu des roulements de la machine d'entraînement.

### Dimensions



\* Couple de serrage:  
 Mt = 1,5 Nm (côté plastique)  
 Mt = 2-3 Nm (côté métallique)

### Schéma de montage



a = Déplacement axial  
 b = Déplacement parallèle  
 c = Déplacement angulaire