

TECHSPEC® Platine Linéaire Motorisée Impériale, Course de 300 mm, 80 x 80 mm 72-695

Stock #72-715 **1 In Stock**

AJOUTER AU PANIER

! Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Caractéristiques du produit

Stepper Motor **Moteur:**

Linear (X) **Type de Mouvement:**

Guide System:

Ball Bearing	
80 x 80	Taille de Plateau (mm):
300	Course (mm):
5	Précision (µm):
<1	Contrecoup (µm):
Stainless Steel	Construction:
30	Hauteur (mm):
18	Capacité de Charge (kg):
20	Parallélisme (µm):
±0.5	Répétabilité (µm):
20	Vitesse (mm/sec):
3.20	Poids (kg):
16,000 PPR	Encoder Resolution:

Propriétés optiques

5	Résolution (µm):
---	------------------

Connectivité matérielle & interfaçage

Lead Screw	Mécanisme:
RS-485, USB	Interface:
RS-485, USB	Interface:

Filetage & montage

(9) 1/4-20, (4) 6-32, (8) 2-56	Filetage:
--------------------------------	-----------

Environnement & durabilité

0-50	Température d'Utilisation (°C):
------	---------------------------------

Conformité réglementaire

Conforme	RoHS 2015:
Visionner	Certificate of Conformance:
Conforme	Reach 235:

Description produit

- Conception monobloc de haute précision
- Moteur et contrôleur intégrés
- Compatibles avec les Platines Manuelles TECHSPEC

Les Platines Linéaires Motorisées en Acier Inoxydable TECHSPEC® constituent une solution de contrôle de mouvement de haute précision pour l'alignement de systèmes automatisés. La conception monobloc en acier inoxydable comporte des guides à roulement à billes directement intégrés dans le châssis de la platine, ce qui garantit une rigidité, une rectitude et un parallélisme supérieurs à ceux des platines habituelles. Ces platines motorisées utilisent les mêmes schémas de trous de montage que les [Platines Manuelles et à Roulements à Billes TECHSPEC®](#), ce qui permet de créer des systèmes optiques manuels et motorisés combinés, en fonction des besoins de l'application ; cette polyvalence est unique à Edmund Optics. Les Platines Linéaires Motorisées en Acier Inoxydable TECHSPEC® sont facilement programmables et compatibles avec les connexions en guirlande, ce qui garantit une mise en place rapide des systèmes automatisés multi-axes. Les platines offrent une grande précision pour les applications photoniques exigeantes.