

Communiqué de Presse

Codeurs DDS36x/50x, petits et agiles.



Les codeurs incrémentaux compacts DDS36 et DDS50 sont le choix de prédilection pour les applications simples de positionnement à petit budget dans le domaine de l'automatisation industrielle. Ils permettent de positionner les machines et les pièces avec fiabilité et précision, en particulier dans les applications disposant d'un espace réduit.

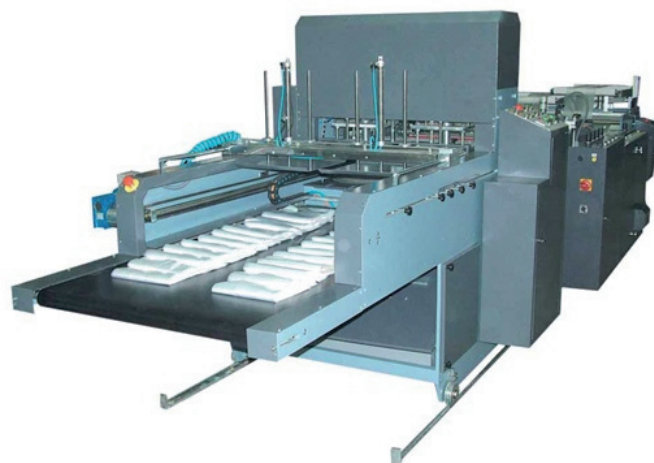
Les nouvelles gammes DDS36 et DDS50 proposent des codeurs incrémentaux en boîtier aluminium pour le positionnement et la mesure de vitesse dans le domaine de l'automatisation industrielle.

Le DDS36 est disponible en versions à axes creux non traversant et à axe saillant. L'arbre creux non traversant permet un montage simple et direct sur l'arbre moteur sans utiliser de raccord supplémentaire. Mais les versions à axe saillant sont également idéales pour les applications où l'espace disponible est très réduit et sont intégrées au sien d'une gamme complète

Vous voulez en savoir plus ?

Caractéristiques produit

- Diamètre 36 ou 50 mm
- Différentes interfaces électriques
- Versions à axe saillant ou creux non traversant
- Technologie optique
- Boîtier aluminium
- Raccordement : câble 1,5 m, 3 m et 5 m ; axial
- Résolution 100 à 2500 points par tour
- Plage de température d'utilisation -10 à + 70 °C
- Indice de protection IP65



Avantages

- Petit codeur bon marché à technologie optique, excellentes performances
- Montage simple et direct sur l'arbre moteur sans raccord supplémentaire (version à axe creux non traversant)
- Faible encombrement, pour les applications disposant d'un espace limité
- Réalisation d'applications économiques ne demandant pas de performances exceptionnelles
- Large sélection de produits

Domaines d'utilisation typiques

Applications de positionnement et de mesure de vitesse dans le domaine de l'automatisation industrielle. Ces codeurs offrent des solutions peu encombrantes, économiques et performantes.