

DAC-310

Gamme de commande de cisaille
Solution de commande de cisaille
programmable à axe unique

Delem



La commande de cisaille DAC-310 fournit une application complète et compacte de commande de cisaille. Incluant la commande de butée arrière, la commande de jeu et la limitation de la longueur de course, cette unité basée sur un dispositif électronique de pointe constitue une solution polyvalente.

La commande d'axe de butée arrière prend en charge la servocommande, la commande CA à deux vitesses, ainsi que la commande unipolaire.

Quel que soit le positionnement sélectionné, suivant l'application, vous pouvez sélectionner soit le positionnement à un sens, soit le positionnement à deux sens avec élimination du jeu du tournevis.

Le référencement peut être effectué automatiquement ou la DAC-310 retiendra toujours la dernière position du système lors de l'extinction de l'appareil.

La butée arrière peut être déplacée manuellement en sélectionnant les boutons-poussoirs dans 2 vitesses différentes.

Avec son écran brillant à cristaux liquides, la commande offre une fonction de programmation claire, rapide et simple. Les informations de position actuelle et programmée sont visualisées simultanément; le compteur de stock peut également être affiché en même temps.

A chaque étape, la commande offre une fonction de chaînage, de recul, ainsi que des courses répétitives.

Caractéristiques de la DAC-310:

- Ecran à cristaux liquides brillant
- Commande de butée arrière
- Commande de jeu
- Limitation de la longueur de course
- Visualisation de position actuelle et programmée
- Compteur de stock
- Jusqu'à 100 étapes programmables
- Boîtier à panneau
- Servocommande / commande unipolaire / commande adaptative à deux vitesses

Spécifications techniques de la DAC-310

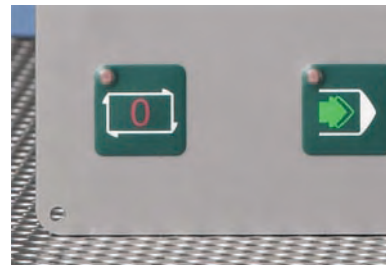
Configuration produit

Standard

- Ecran à cristaux liquides 128 x 64
- Carter métallique de haute qualité avec boutons à membranes intégrés. Sensation tactile comprise
- Boîtier de type panneau

Options d'usine

- Boîtier DAC box



Concept à panneau

Informations pour la commande

- DAC-310, pour la commande numérique
- DAC box, pour le boîtier en option

Caractéristiques techniques

Généralités

- Millimètres / pouces
- Compteur de stock
- 2 sorties de fonction numérique
- Mouvement d'axe manuel
- Mémorisation hors tension
- Conçue et réalisée pour répondre à la norme industrielle IEC61000-4

Boîtier

- Boîtier à panneau
- Dimensions: 186 x 138 x 40 mm, DIN 43700

Axe

- Course 0 - 9 999,99 mm
- Recul 0 - 9 999,99 mm
- Correction 0 - 9 999,99 mm

Fonctions de programmation

- Programmation conviviale à une touche
- 100 étapes programmables
- Position d'axe
- Correction de positionnement
- Chaînage
- Recul
- Sorties de fonction
- Répétition d'étapes
- Valeur de jeu
- Limitation de course
- Compteur de produits
- Sélection pouces/mm

Fonctions intégrées

- Mode diagnostic

Sorties numériques

- Configuration E/S flexible
- Opto-isolé 0..24 V

Entrées numériques

- Configuration E/S flexible
- Opto-isolé 0..24V

Sorties analogiques

- +/- 10 V pour entraînements CC
- Commande 2-vitesses pour moteurs CA
- Commande unipolaire, sorties de direction comprises (opération d'inverseur de fréquence)

Interfaces

- Interface d'encodeur TTL
- Fréquence d'encodeur max. 1 MHz
- 5 V ou 12 V à phase unique ou différentielle
- Interface RS-232

Delem

Luchthavenweg 42, 5657 EB Eindhoven
The Netherlands www.delem.com
T: +31(0)40 2552969, F: +31(0)40 2551923