

CONTROL MOTOR PORTÀTIL

DIGI PLUS TOUCH CONTROL

Pantalla tàctil pel control de motors

Aparell intuïtiu i de fàcil utilització que permet controlar fins a 100 motors a través d'una pantalla tàctil de 19 polsades, 2 joystick pel moviment dels motors i una tecla de "home mort". També incorpora un polsador d'emergència i una clau per encendre'l i apagar-lo.

Disposa de nanses lateral per facilitar-ne el transport i un suport de recolzament per penjar-lo quan no està sent utilitzat.

El software és realitzat amb Linux per tal d'obtenir una major fiabilitat pel que fa a fallades del sistema.

Té menús per: la configuració del sistema (definició del tipus de motors, nom, encoder variador de velocitat, cèl·lula de càrrega, etc.), la creació de grups de motors amb moviment simultani i amb parada de tots ells en cas de fallada d'algun dels elements del grup la creació de posicions (presets) de diferents motors (amb la possibilitat de definir noms per elles), l'assignació de grup

o motors individuals a qualsevol dels dos joystick, la creació de grups de motors (amb la possibilitat de definir-los com a independents o sincronitzats de forma que, en aquest últim cas, si se n'atura qualsevol, també o fa la resta), la creació de seqüències de moviments i assignació d'aquestes a qualsevol dels 2 joystick, la visualització del moviment i posició de cada un dels motors (amb indicació del joystick que tenen assignat), la configuració de contrassenyes per edició i usuari, la generació de rampes d'acceleració i frenada, la visualització de les incidències que pugui tenir cada un dels motors (desconnexió, actuació de polsador d'emergència, actuació de final de seguretat, etc.).

La connexió a la resta d'elements es fa mitjançant un caixetí (Digi Plus Netbox), el qual es situa a un extrem de l'escenari, i una mànega flexible de 15 metres (per poder desplaçar-se per l'escenari) que incorpora un connector Socapex de 12 contactes.



Referència: 03000077

Dimensions 435x270x75 mm

Aspecte exterior Negre

Alimentació DIGI PLUS NET BOX

Altres característiques:

- Capacitat de control de fins a 100 motors
- Agrupació de motors
- Gravació de memòries
- Gravació de seqüències
- Memòria Compact Flash 1 GB
- Pantalla LCD tàctil 19"
- Aturada d'emergència general del sistema
- 2 Joystick per la regulació del moviment amb funció "home mort"
- 2 Ports USB
- Teclat alfanumèric USB (accessori)