



AToM8'
automate IHM

AToM8' : l'automate pour votre **motion...**

... et pour vos **automatismes**



1

Performance

- > Afficheur 3.5 et 5.7 TFT 65535 couleurs. Rétro éclairage LED



Communication & ouverture

- > Port USB, Série RS232/485, CANopen et Ethernet
- > Fonction webgate : accédez et récupérez simplement vos données de production depuis un PC grâce au serveur web intégré



3

Installation facilitée

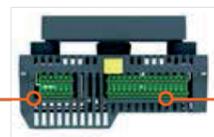
- > Montage sans outil grâce au diamètre 22 mm ou fixé en fond d'armoire à l'aide du module de déport d'écran.



2

Intégration

- > Toutes les fonctions essentielles de la machine sont intégrées : E / S TOR intégrant les fonctions comptage rapide HSC, sorties PTO / PWM et les E / S analogiques tension / courant et entrées température



4

Câblage simplifié

- > Câblage des entrées / sorties sur des borniers débrochables.
- > Câblage sans outil à l'aides des bornes à ressort «Push'n stay»



5

Extension

- > Raccordement rapide des périphériques USB (balise lumineuse, bandeau boutons lumineux)
- > Intégration du récepteur radio et des boutons sans pile sans fil

Automate tactile 8 axes.

Ce driver pré-programmé (bibliothèque intégrée de séquences de commande) permet de piloter facilement différents moteurs de la gamme S48 mdp. Tout est prêt pour piloter : facilité de paramétrage, pas de câblage. Communication par protocole CANopen. Possibilité de pilotage depuis un smartphone.

Pour votre paramétrage, vous disposez de notre support technique online. Pour votre mise en œuvre, mdp vous met en relation avec son réseau d'intégrateurs.

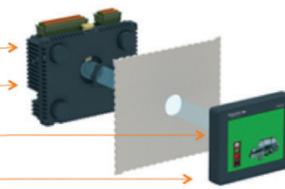


Automate

Fixation diamètre 22 mm

Afficheur tactile 3.5" / 5.7"

Rétroéclairage



CANopen

Moteurs DC/BLDC



Moteurs pas à pas



Moteurs grande puissance



| | AToM8' | AToM8' analogique |
|--|---|--|
| Affichage | 3,5 TFT 65 K couleurs 5,7 TFT 65 K couleurs | 3,5 TFT 65 K couleurs 5,7 TFT 65 K couleurs |
| Entrée TOR 24 Vcc | 14 | 6 |
| Entrée Comptage rapide (HSC) | 2 | 2 |
| Sortie TOR relais | 8 | 6 |
| Sortie transistors à train d'impulsion PTO/PWM | 2 | 2 |
| Entrée Analogique tension/courant - Résolution 13 bits | | 2 |
| Entrée température (TC/PT) - Résolution 16 bits | | 2 |
| Sortie Analogique tension/courant - Résolution 12 bits | | 2 |
| Communication | RS 232C / RS 485, USB, USB mini, CANopen, ethernet TCP/IP | |



21 porte du Grand Lyon
01707 Miribel Cedex, France
04 72 01 83 00 - tél
04 72 01 83 09 - fax

contact@mdpmotor.fr
www.mdpmotor.fr
store.mdpmotor.fr