

TABLEAU DE COMMANDE V430

PLC généralement utilisé pour la gestion et la commande d'une automatisation standard pour la peinture avec 1-2 axes (réciprocateur simple monté sur une base avec roues, ou double réciprocatrice).

Le panneau de contrôle dispose d'un écran TOUCH SCREEN 4,3" couleur.

Il fournit à l'opérateur une interface un choix de commandes simple, facile, immédiate et une programmation rapide et efficace, tant en termes de temps et en termes de coût. Le V430 offre déjà une variété de configurations d'E/S intégrées, extensible à 512 E/S avec des modules d'extension.



Tableau de commande V430

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Tableau de commande 4,3", 480x272 pixels de résolution (SVGA). Ecran multilingue HMI à LED avec rétro-éclairage, touch screen et avec écrans d'alarme intégrés.
- Les options E/S déjà intégrées et intégrables (jusqu'à 512 E/S) comprennent la mesure numérique, analogique, haute vitesse, température et poids.
- Programme avec 1 [MB] de logique d'application, 12 [MB] d'images et 320 [kB] de Font. PID avec fonction de réglage automatique, jusqu'à 24 boucles indépendantes. Programmation des recettes et enregistrement des données via le tableau de données. Blocs fonctionnels.
- Durée de scanner: 15 [µsec] pour 1 [K] d'application.
- Cinq touches programmables.
- Carte SD: registre, archiver, log, clonage et bien plus encore.
- 1 porte isolée RS485/RS232.
- 1 mini port USB pour la programmation.
- Ports supplémentaires: 1 sérial/Ethernet/Profibus, 1 CANbus.
- MODbus TCP, SNMP V1, CANopen, CAN layer2 et UNICAN et autres protocoles.
- Serveur Web, e-mail et sms, support modem 3G et utilities d'accès à distance.
- Batterie de sauvegarde pour RTC et toutes les sections de mémoire. Durée 7 ans, à 25 [° C].
- Degré de protection: IP66/IP65/NEMA4X.
- Fonctions d'horloge en temps réel (Date et heure).

TABLEAU DE COMMANDE RE IND

CRI 430 / 2

CRI Sigle général du tableaux de Commande RE IND

430 Chiffre qui identifie le type de PLC

2 Numéro des axes surveillés

TABLEAU DE COMMANDE - V430

SIGLE TABLEAUX ELECTRIQUES STANDARD contrôlée :	NUMÉRO et TYPE DE MACHINE SURVEILLÉS
CRI 430/1	1 RECIPROCATEUR
CRI 430/2	2 RECIPROCATEURS

NOTE: Le tableau V430 commande un seul réciprocatrice monté sur une base avec roues, ou deux réciprocatrices (qu'ils soient horizontaux ou verticaux).