

# PROGRAMMATEURS ÉLECTRONIQUES



À MICROCONTRÔLEUR POUR MOTEURS 230V

230V

## CARDIN PRO

ALIMENTATION GÉNÉRALE 230Vac  
SORTIE MOTEUR 230Vac  
INDICE DE PROTECTION IP55  
INDICE D'IGNIFUGATION V2

PRÉDISPOSITION POUR CARTE RADIO  
ENTRÉES DE COMMANDE: TA, TC, TD, TB

Appareils électroniques pour la commande de fermetures automatisées. Conçus et réalisés expressément à cet effet, ils sont dotés de programmation digitale des temps "pas à pas", aisément réalisable en temps réel pendant la manœuvre du vantail, ce qui réduit considérablement les temps de pose. Ce système de programmation nécessite seulement un ou deux boutons (selon la version) pour programmer rapidement toutes les fonctions.

Dans la version à deux vantaux, la programmation est guidée par les indications visualisées sur un afficheur à LED. Tous les produits de la série ont été conçus et réalisés conformément aux normes de sécurité en vigueur et sont prédisposés pour les modes de fonctionnement automatique, semi-automatique, homme-mort et commande à distance (prédisposition pour accueillir les récepteurs radio à carte Cardin).

Appareils à microcontrôleur pour l'automatisation de fermetures à un ou deux vantaux, type coulissant, battant ou basculant, avec motorisation 230Vac. La large gamme permet de solutionner tous les problèmes d'installation et de mise en œuvre. Grâce au haut niveau qualitatif découlant d'une conception parfaitement ciblée et d'une rigoureuse sélection des matériaux, ces appareils offrent une fiabilité à toute épreuve en toutes conditions de fonctionnement.



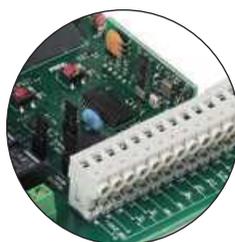
PRG304E



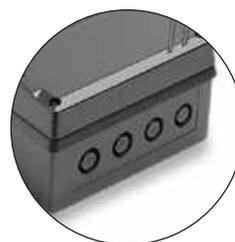
FIXATION AUTOMATIQUE



COFFRET ÉTANCHE À L'EAU IP55



BORNIER AMOVIBLE



PRÉDISPOSITION PRESSE-ÉTOUPES



AFFICHEUR À LED



## DESCRIPTIF DU PRODUIT

## CODE

### PROGRAMMATEUR ÉLECTRONIQUE POUR LA COMMANDE D'UN MOTEUR 230V, PUISSANCE MAXIMUM DU MOTEUR 650W

Contrôle digital des temps de travail. Entrées de commande: TA, TC et TB. Entrées dispositifs de sécurité: cellule photoélectrique, barre palpeuse (contact N.F. ou 8,2 k $\Omega$  sélectionnable), barre palpeuse digitale. Sortie pour éclairage de zone 230Vac 300 W et pour la connexion d'un clignoteur à led. L'appareil est doté de décodage radio "S449", 433MHz, FM.

Ce programmeur trouve sa meilleure application dans la commande de grilles et rideaux à enroulement motorisés.



### PROGRAMMATEUR ÉLECTRONIQUE VERSION DE BASE

PRG304E

### PROGRAMMATEUR ÉLECTRONIQUE AVEC BOUTONS DE COMMANDE EXTÉRIEURS

PRG304ETC

### PROGRAMMATEUR ÉLECTRONIQUE POUR LA COMMANDE D'UN MOTEUR 230V, PUISSANCE MAXIMUM DU MOTEUR 600W

Contrôle digital des temps de travail. Possibilité de fonctionnement même à défaut de fins de course mécaniques. Entrées de commande: TA, TC, TD, TB. L'appareil est prédisposé pour l'insertion d'une carte radio réceptrice standard Cardin (fourni avec presse-étoupes 2 x  $\varnothing$ 9 mm + 2 x  $\varnothing$ 16mm).

Ce programmeur trouve sa meilleure application dans la commande de barrières levantes.

PRG302E



Dimensions d'encombrement  
135 x 175 x 85



Dimensions d'encombrement  
135 x 175 x 85