

# Mindy Logiques de commande



## **Mindy Logiques de commande à montage extérieur avec niveaux Vent-Soleil réglables par émetteur ou trimmer, protection IP55.**

Versions avec ou sans récepteur radio intégré 433,92MHz, avec plus de 4,5 millions de milliards de combinaisons. Auto-apprentissage des émetteurs des séries Ergo et Plano et des capteurs climatiques Volo S-Radio

### **TT0**

Avec récepteur, pour 1 moteur jusqu'à 600W, réglage niveaux vent-soleil par l'émetteur

mémorise jusqu'à 14 émetteurs, sans avoir besoin de se connecter ou d'accéder au moteur ; mémorisation à distance des nouveaux émetteurs après avoir mémorisé le premier

entrées pour la connexion des capteurs Volo ; chaque capteur peut contrôler jusqu'à 5 logiques de commande connectées en parallèle

possibilité de connecter une touche normale pour la commande directe avec fonction pas à pas en mode individuel ou pour l'ouverture et la fermeture générale

### **TT5**

Avec récepteur, pour 2 moteurs jusqu'à 500W en mode individuel (chacun avec son propre fin de course), ou en mode synchronisé sur le même axe

trimmer pour capteurs climatiques Volo ; réglage vitesse du vent de 5 à 60Km/h et de la lumière de 5 à 60Klux. Diagnostic à led

gestion nouveaux capteurs Volo S-Radio

mémorise jusqu'à 30 émetteurs, sans avoir besoin de se connecter ou d'accéder au moteur ; mémorisation à distance des nouveaux émetteurs après avoir mémorisé le premier

possibilité de définir la direction d'activation à l'intervention du capteur pluie

bornier séparés pour les commandes de MONTÉE et DESCENTE ou PAS À PAS

activation/désactivation fonction ARRÊT durant la manœuvre

### **TT4**

pour 1 moteur jusqu'à 600W

caractéristiques identiques au modèle TT5, sans synchronisme

### **TT3**

pour 1 moteur jusqu'à 600W

caractéristiques identiques au modèle TT5, sans radio ni synchronisme

## Mindy TT Logiques de commande à montage extérieur

<b>TT0</b>	Pour la commande d'1 moteur jusqu'à 600W. Protection IP55. Récepteur avec fréquences 433,92MHz, Rolling Code. Réglage des capteurs climatiques par l'émetteur
<b>TT5</b>	Pour la commande de 2 moteurs synchronisés ou indépendants jusqu'à 500W. Protection IP55. Récepteur avec fréquences 433,92MHz, Rolling Code. Réglage des capteurs climatiques par trimmer
<b>TT4</b>	Pour la commande d'1 moteur jusqu'à 600W. Protection IP55. Récepteur avec fréquences 433,92MHz, Rolling Code. Réglage des capteurs climatiques par trimmer
<b>TT3</b>	Pour la commande d'1 moteur jusqu'à 600W. Protection IP55. Réglage des capteurs climatiques par trimmer

### Caractéristiques techniques Mindy TT

	TT0	TT5	TT4	TT3
Alimentation (Vca / Hz)		230 / 50		
Puissance maximum moteurs (W)	600	2x500		600
Tension signaux pas à pas, capteurs)	environ 24Vcc			
Indice de protection (IP)	55			
Temps de durée manœuvre (s)	120		150	
Niveaux capteur Vent (Km/h)	15, 30, 45*		réglable par trimmer de 5 à 60	
Niveaux capteur Soleil (Klux)	15, 30, 45* + auto-app.		réglable par trimmer de 5 à 60	
Température de fonctionnement (°C Min. Max.)	-20 ÷ +55			
Longueur câbles signaux (pas à pas, capteurs)	maximum 30m si à proximité d'autres câbles, autrement 100m			
Dimensions (mm)	120x80x50			
Poids (g)	300		-	

\*Si on utilise VOLO S

### Récepteur radio série Mindy TT

	TT0	TT5	TT4
Fréquence (MHz)		433,92	
Codage	52bits rolling code		
Portée des émetteurs Ergo, Plano et capteurs Volo	200m en espace libre, 35m à l'intérieur		

## Systèmes de commande idéaux pour Mindy TT



**Ergo** Émetteurs portables pour commander de 1 à 6 groupes d'automatismes.



**Plano** Émetteurs muraux par radio pour commander de 1 à 6 groupes d'automatismes



**Planotime** Programmeur horaire multifonction pour 100 événements / semaine



**Volo** Capteurs Vent-Soleil-Pluie orientables, avec sensibilité variable sur plusieurs niveaux. Versions par radio ou TTBus