

## Prise Radiocommandée

Modèle déposé (INPI)



Très grande  
portée

## Simple, Rapide, Efficace Pilotez vos pompes à distance

- Deux sens de marche.
- Confirmation des ordres de marche par clignotements de LEDS sur le boîtier de télécommande.
- Minuterie réglable de 1 minute à 10 heures.
- Gamme de puissance:
  - Triphasé 400 V - 16 Ampères Maxi.
- Connectiques (prises) adaptées à votre installation.
- Utilisation possible en simultanée de 99 prises dans une même zone géographique.

- Portée de télécommande jusqu'à 1000 mètres en champ libre.

### Les produits associés

- Relais radio augmentation de la portée et/ou contournement des obstacles (murs, caves voûtées etc.)
- Niveau radio de cuve pour automatiser les transferts.

Notre distributeur agréé

# Prise Radiocommandée

Réf : **SYS478**

Modèle déposé (INPI)

## Le produit

Cette prise «jaune» autorise la conduite à distance, dans les deux sens de marche, de tout moteur électrique dont la puissance est comprise entre 1 et 7.5kW.

*Attention : Cette prise doit être utilisée sur des machines ne nécessitant pas de surveillance ou de protection particulière.*

## Domaines d'applications

- Viticulture (cave, cuverie,...) et brasserie,
- Agro-alimentaire (laiterie, fromagerie,...),
- Industrie, Artisanat.

## Description du produit

Composé d'une «Télécommande» et d'une «Prise»

### Télécommande :

Ergonomique, incassable, munie d'une dragonne «tour de cou», boîtier étanche, elle permet l'envoi des consignes de pilotage «**Tout ou Rien**».

### Prise :

Son boîtier étanche très résistant.  
Destinée à être utilisée dans des environnements sévères.

## Installation et mise en place

- ⇒ Brancher au réseau électrique de l'installation.
- ⇒ Suspendre sur une structure de votre installation .
- ⇒ Raccorder le moteur électrique sur le boîtier de la prise jaune.
- ⇒ Utiliser la télécommande pour les ordres.

## Fonctionnalités

Commandes disponibles :

### **TOR (Tout ou Rien):**

Marche Avant - Arrêt - Marche Arrière.

### **Temporisation :**

Elle permet de différer l'arrêt du moteur.

Elle est paramétrable de 1 minute à 10 heures.

*Nota : Cette fonction n'est disponible que sur l'ordre d'arrêt du moteur.*

## Garantie

Ce matériel est **garanti 2 ans** pièces et main d'œuvre, (*dans le cadre d'une utilisation conforme à nos prescriptions, voir notice d'emploi*).

**Cette garantie peut être étendue sur demande (de 3 à 5 ans).**

*Nota : SYSTEL Électronique garantit la pérennité des matériels qu'elle fabrique. Celle-ci est inscrite dans la durée (plus de 10 ans.)*

## Caractéristiques techniques

### Télécommande :

- Boîtier : ergonomique et étanche **IP 65**.
- Affichage et confirmation des ordres par LED de couleurs.
- Poids : **110 g**.

### Prise :

- Boîtier : antichoc et étanche **IP 64**.
- Alimentation : **400 V triphasé (\*)**.
- Intensité : **16 A** (maxi).
- Puissance : **7.5 KW** (maxi).
- Dimensions : (L x l x h) **270 x 270 x 270 mm**.
- Poids : **5 kg**.

### Émission et portée radio

- Puissance : **100mW** - Fréquence : **869.450 Mhz**.
- Distance d'émission : jusqu'à **1 000 mètres**, en champ libre.
- Codage : Possibilité d'utiliser jusqu'à **99** prises radiocommandées dans une même zone géographique.

## Accessoires fournis

- Tour de cou (*dragonne*).
- Deux piles alcaline 1.5V (AAAA ou LR61).
- Manuel d'utilisation.

## Options

- **Longueur de câble** : 2 mètres en standard (autre longueur à préciser à la commande).
- **Relais radio** permet d'augmenter la portée et/ou faciliter le franchissement des obstacles (*murs, caves voûtées etc.*).
- **Niveau radio de cuve** peut être associé à la prise.

## **(\*) Adaptation**

Il est **IMPORTANT** de spécifier lors de votre commande le type de connecteur désiré :

- 3 pôles + terre (3 Ph + T) référence : **SYS478**
- 4 pôles + terre (3 Ph + N + T) référence : **SYS479**