

TWIN PULSE – NOTICE TECHNIQUE**IMPORTANT :**

Cette notice décrit l'installation d'un équipement de type **TWIN PULSE**.

Cette notice est destinée à des professionnels habilités pour ce type d'intervention.

Avant d'installer l'appareil, veuillez lire attentivement ce document vous assurez de sa bonne compréhension.

Pour toute question, merci de bien vouloir contacter votre distributeur.

SECURITE – PRECAUTIONS - AVERTISSEMENTS :

- L'appareil doit rester fermé. Ne pas tenter de l'ouvrir ni de le percer ;
- Pour toute intervention ou SAV, prenez contact avec votre distributeur ;
- Ne pas utiliser de solvant sur l'appareil et le protéger de la lumière directe du soleil ;
- Pour nettoyer l'appareil, veillez à le déconnecter de tout autre équipement et utilisez un chiffon doux et humide (ne pas frotter le boîtier avec un chiffon sec) ;

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT DE TWIN PULSE

Le **TWIN PULSE** permet la duplication et le conditionnement de la sortie impulsionale d'un compteur vers 2 équipements distincts (automates, supervision, pompe doseuse, enregistreurs ...). Les impulsions générées en sortie sont calibrées afin de délivrer des signaux propres et réguliers quel que soit la forme des impulsions en entrée. Voir les caractéristiques techniques.

INSTALLATION ET BRANCHEMENTS

1. Fixer l'appareil grâce aux deux trous de montage, sans percer le boîtier
2. Connectez le câble d'entrée (signalé par le repère « \leftarrow Pulse Input ») à la sortie impulsionale du compteur d'énergie. Si la sortie impulsionale du compteur est polarisée, respectez le raccordement suivant : Fil marron \rightarrow Pôle négatif (ou commun) – Fil blanc \rightarrow Pôle positif
3. Connectez les câbles de sorties d'impulsions (signalé par le repère « Pulse OutPut \rightarrow ») à vos appareils de collecte ou de gestion : Fil marron \rightarrow Pôle négatif (ou commun) – Fil blanc \rightarrow Pôle positif

Conseil : Pour les raccordements en milieu humide (notamment les compteurs d'eau), nous recommandons l'usage de connecteurs de type 3M™ « ScotchLok » avec gel d'étanchéité.