



FXPL – Capteur LED

NOTICE TECHNIQUE



IMPORTANT :

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

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.

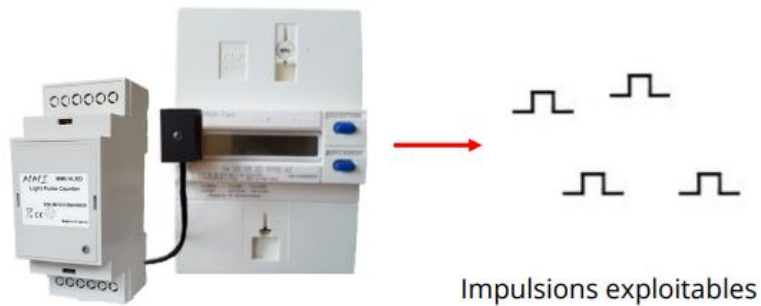
Pour toute question, merci de bien vouloir contacter votre distributeur.

SÉCURITÉ – PRÉCAUTIONS - 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) ;

O.T.Metric SAS
1 rue de la Haye – Immeuble Le Dôme
Paris, Roissy CDG – France
contact@otmetric.com

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT DU FXPL



Le **FXPL** permet la détection et le comptage des flashes lumineux provenant des LED de calibrations sur compteur électronique EDF. La sortie d'impulsions est calibrée et fixe quelle que soit la durée des impulsions détectées. Les impulsions sont ensuite exploitables via la sortie impulsion pour usage de traitement de données ou de télérelève par exemple.

PROCÉDURE D'INSTALLATION ET BRANCHEMENTS

1. Fixer le boîtier sur rail DIN.
2. Fixer le capteur LED sur la LED du compteur EDF.
3. Raccorder le bornier avec les sorties respectives suivantes :
 - "C" pour "Common" => GROUND
 - "O" pour "Output" => Signal +