

DUPLICATEUR D'IMPULSIONS DUO PULSE

Le Duo Pulse permet la duplication d'impulsions issues de tout type de compteurs (énergie, eau...).

Le doubleur d'impulsion Duo Pulse permet de dupliquer la sortie impulsionnelle d'un compteur vers deux appareillages distincts.

Les impulsions générées en sortie sont calibrées afin de délivrer des signaux propres et réguliers quel que soit la forme des impulsions en entrée.

Totalement autonome, il dispose d'une pile longue durée garantie 10 ans pour plus de 90 millions d'impulsions dupliquées.



- Dimensions :** Pour compteurs à impulsions calibre 15 à 200
- Raccordement :** Câbles 2 fils
- Température Mini :** -30°C
- Température Maxi :** +70°C
- Caractéristiques :** Pile longue durée 10 ans (avec 1000 imp/h)
Indice de protection IP68
Fixation murale
Boîtier ABS

DUPLICATEUR D'IMPULSIONS DUO PULSE
CARACTERISTIQUES :

- Connection par 3 câbles 2 fils
- Impulsions en sortie calibrées
- Batterie longue durée (jusqu'à 10 ans)
- Indice de protection IP68
- Fixation murale
- Boitier ABS

Utilisation	Température de stockage	-40°C à +85°C
	Température de fonctionnement	-30°C à +70°C
	Durée de vie	10 ans à 1000 imp/h
	Capacité	Environ 90 millions d'impulsions
Boitier	Dimensions	75 x 37 x 26 mm
	Poids	95 gr.
Entrée impulsive	Durée minimum du créneau T on	25 ms
	Fréquence maximum	20 Hz
	Entrée contac sec	Oui
	Entrée polarisée	Oui (3.6 Vcc – 20 µA max)
Sortie impulsive polarisée	Tension	25 Vcc max
	Courant	680 mA max
	Puissance	350 mW max
	Durée créneau T on	125 ms / 4 Hz

DUPLICATEUR D'IMPULSIONS DUO PULSE

INSTALLATION ET BRANCHEMENTS :



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

- 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)

PRECONISATIONS : Les avis et conseils, les indications techniques, les propositions, que nous pouvons être amenés à donner ou à faire, n'impliquent de notre part aucune garantie. Il ne nous appartient pas d'apprécier les cahiers des charges ou descriptifs fournis. Il appartient au client de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation.