



CONNIT YELLOW TIC

DONNÉES MESURÉES

Consommation et production électrique

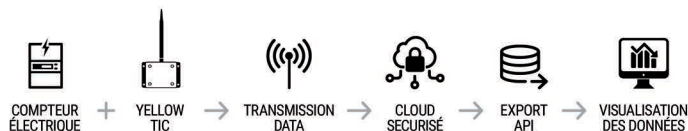
RÉSEAUX UTILISÉS

Sigfox et/ou LoRa

FONCTIONNALITÉS INTÉGRÉES

- Tension d'alimentation
- Température interne
- Autres alertes personnalisables

Solution simple et autonome pour la télémétrie électrique, Yellow TIC transforme un compteur électrique classique disposant d'une sortie TIC (Télé-Information Client) en compteur communicant. Il permet de suivre la consommation électrique et d'être alerté en cas d'anomalie.



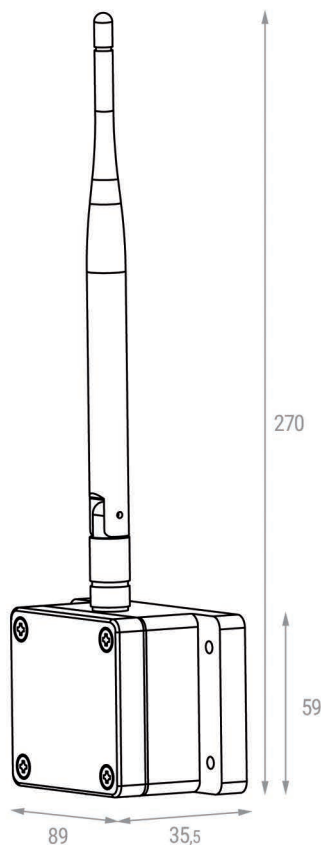
DOMAINES D'APPLICATION

- Bâtiments
- Sites industriels
- Copropriétés
- Agriculture
- Centrales photovoltaïques

— Bi-mode —



YELLOW TIC



ALIMENTATION	TYPE	INTERNE PILE LITHIUM 3,6 V
	DURÉE DE VIE ESTIMÉE	JUSQU'À 12 ANS*
ENVIRONNEMENT	ENTRÉE(S) / CAPTEUR(S)	1 ENTRÉE RJ45** OU 2 FILS*** (SELON COMPTEUR)
	BOÎTIER	PLASTIQUE ABS, ÉTANCHÉITÉ : IP 67
DIMENSIONS		89 x 59 x 35,5 mm (HORS ANTENNE)
POIDS NET		175 g (HORS ANTENNE)
ANTENNE		EXTERNE, 170 mm, OMNIDIRECTIONNELLE
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT (°C)		-20°/+55°
CERTIFICATIONS		SIGFOX CLASSE 0 /LORA (ORANGE, OBJENIOUS)
RÉSEAU/RADIO	TYPE DE RÉSEAU	SIGFOX ET/OU LORA
	FRÉQUENCE	868 MHz
COMMUNICATION		MONODIRECTIONNEL OU BIDIRECTIONNEL
ZONE COUVERTE		EUROPE ETSI
FONCTIONNALITÉS	TRANSMISSION	JUSQU'À 140 TRANSMISSIONS PAR JOUR
	PLUG AND PLAY	RJ45 : OUI / 2 FILS : SELON HABILITATION
REPARAMÉTRAGE		OTA (OVER THE AIR) VIA VOIE RETOUR OU MICRO-USB
ACCÈS AUX DONNÉES		LIVE M2M / API REST / PLATEFORME DE L'OPÉRATEUR

* Durée estimée en fonctionnement normal (2 messages/jour et avec une température ambiante avoisinant les 25°C)

** Tarif jaune

*** Tarif bleu

SERVICES LIVE M2M

Accédez en toute sécurité aux données utiles de votre projet IoT :

- Supervision optimale des équipements
 - Accès API aux données
 - Alertes email et SMS paramétrables
 - Diagnostics automatiques
- Application mobile dédiée au déploiement

Live M2M nous permet aussi de développer des tableaux de bord sur mesure parfaitement adaptés aux spécificités de votre métier.

