



MADE IN FRANCE BY  
**CONNIT**

**Black ADC Outdoor** est une solution de mesure du courant qui s'adapte à n'importe quel appareil ou capteur disposant d'une entrée 4-20mA.

Son boîtier étanche IP67, dispose d'une autonomie de plus de 7 ans en fonctionnement normal.

Couplé à la plateforme **CONNIT.IO**, le Black ADC Outdoor vous permet de paramétriser vos seuils pour être alerté, en temps réel, lorsque ceux-ci sont dépassés.

## **BLACK ADC OUTDOOR**

**Mesurez le courant sur  
une plage 4-20mA**



### **LES PLUS PRODUIT**



Plug and play  
Alertes en temps réel  
Bi-mode : Sigfox et/ou LoRa  
Configuration spécifiques  
Historisation des données  
Étanche : boîtier IP 67  
Antenne omnidirectionnelle  
Piles interchangeables

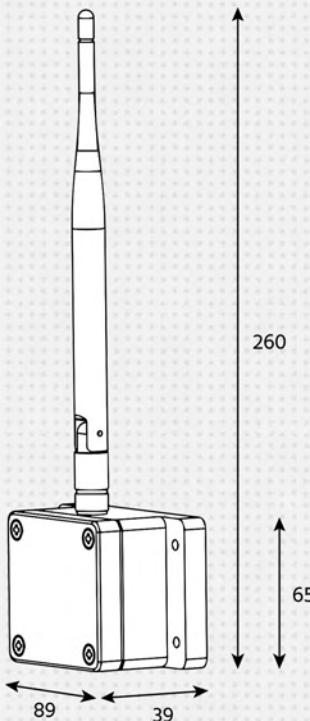
### **DOMAINES D'APPLICATION**

Maintenance, Agriculture, Industrie, Bâtiments  
Environnements extérieurs spécifiques

### **ACCESOIRES**

Antenne déportée  
Antenne dôme

# BLACK ADC OUTDOOR



ALIMENTATION	TYPE	INTERNE PILE LITHIUM 3,6 V
	DURÉE DE VIE ESTIMÉE	SUPÉRIEURE A 7 ANS*
ÉQUIPEMENT	ENTRÉE(S)	1 ENTRÉE MESURE DE COURANT (4-20mA)
	BOÎTIER	PLASTIQUE ABS + PC, ÉTANCHÉITÉ : IP 67
RÉSEAU/RADIO	DIMENSIONS	260 x 89 x 39 mm (AVEC ANTENNE)
	POIDS NET	186 g (AVEC ANTENNE)
FONCTIONNALITÉS	ANTENNE	EXTERNE, 170 mm, OMNIDIRECTIONNELLE
	TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT (°C)	-20/+60°
CERTIFICATIONS	SIGFOX CLASSE 0 /LORA (ORANGE, OBJENIOUS)	
	TYPE DE RÉSEAU	SIGFOX ET/OU LORA OU BOUCLE LOCALE
FRÉQUENCE		868 MHz
	COMMUNICATION	MONODIRECTIONNEL OU BIDIRECTIONNEL
TRANSMISSION	ZONE COUVERTE	EUROPE ETSI
	JUSQU'À 140 TRANSMISSIONS PAR JOUR	
PLUG AND PLAY	PLUG AND PLAY	OUI
	REPARAMÉTRAGE	OTA (OVER THE AIR) VIA VOIE RETOUR
ACCÈS AUX DONNÉES	CONNIT.IO / API REST / PLATEFORME DE L'OPÉRATEUR	

\* Durée estimée en fonctionnement normal (1 trame/jour et avec une température ambiante avoisinant les 25°C)

## SERVICES OPTIONNELS

- Reconfiguration à distance des équipements
- Support au décodage des trames



## PLATEFORME CONNIT.IO

Plateforme ouverte et opérée par Microsoft Azure,  
optimisée pour Google Chrome :

- Device management et datavisualisation
- Alerting en temp réel
- Gestion de clients et utilisateurs
- Gestion de parcs et localisation
- API dédiée

L'interface CONNIT.IO s'adapte également aux spécificités de votre métier et peut être customisée aux couleurs de votre marque !

Distribué par :

**Compteur-énergie.com**

Tél. +33 (0) 360 800 010 / contact@compteur-énergie.com