

SURVEILLANCE & PILOTAGE D'EQUIPEMENTS INDUSTRIELS ASSET TRACKING



Réseaux

-  Sigfox™
-  LoRaWan®
-  Compatible répéteur Sigfox ACW-GW


Performances

-  Sensibilité radio élevée

Alimentation

-  Alim externe 10-30Vdc
-  Sauvegarde par pile si coupure de courant

Divers

-  Configuration USB
-  Configuration downlink
-  Alertes SMS et Emails
-  Plateforme Web (option)



Classe 0



Classes A, C



L'ACW-DINDIOxx est un dispositif **IIoT** (Industrial Internet of Things) au format DIN prêt à être installé dans une armoire électrique dans le but de surveiller celle-ci. Chacune des entrées (8 ou 16 selon la version choisie) peut être configurée en entrée contact sec ou comptage. Il existe également une version avec 8 entrées et 8 sorties ToR permettant de piloter des équipements ou de les redémarrer à distance depuis le réseau. **L'ACW-DINDIOxx** remonte en plus la température locale dans le coffret électrique ainsi que la position GPS (en option).

Les applications sont multiples :

- **Contrôle et surveillance d'équipements (armoires électriques, groupes électrogènes, compresseurs d'air, etc..)**
- **Détection intrusion (remplacement d'anciennes alarmes RTC)**
- **Pilotage et redémarrage d'équipements à distance (pompes, moteurs, vannes, etc...)**

Produit disponible auprès de :

Caractéristiques techniques

Dimensions	90 x 52 x 67 mm
Antenne	Externe (connecteur SMA) Option GPS : Ant. GPS intégrée
Température	-20°C à +55°C (fonctionnement) -40°C à +70°C (stockage)
Fixation	Rail DIN
Boîtier	Domotique
Alimentation	10-30Vdc
Poids	150 g
Fréquence	865 – 870 MHz
Puissance	25 mW (14 dBm)

Références

Version Entrées :

- ACW/SF8-DINDIO8,16
Sigfox 8 or 16 inputs
- ACW/LW8-DINDIO8,16
LoRaWan 8 or 16 inputs

Version Entrées / Sorties :

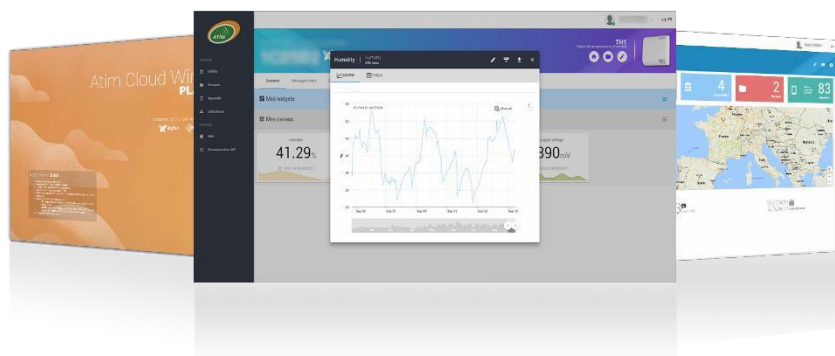
- ACW/SF8-DINDIO88
Sigfox 8 inputs + 8 outputs
- ACW/LW8-DINDIO88
LoRaWan 8 inputs + 8 outputs

Version GPS :



- Ajouter option -G
Ex/ ACW/LW8-DINDIO16-G

Disponible avec l'abonnement de la
plateforme ACW ou capteur seul.

Plateforme Atim Cloud Wireless®



Centralisez tous vos produits ATIM **Sigfox** et **LoRa** sur une seule et même plateforme Cloud sécurisée !
Gérez et exploitez les données de vos capteurs IoT très facilement !
Grâce aux nouveaux réseaux **LPWAN** la télérelève devient un jeu d'enfant.

-  Gestion des appareils par groupes
-  Observation des données en temps-réel sur graphique/tableau
-  Qualité des signaux
-  Personnalisation des courbes et des canaux **d'information**
-  Alertes SMS
-  Exportation des données (par appareils ou par groupes)
-  Alertes Emails
-  Géolocalisation des appareils
-  API sécurisée

Produit disponible auprès de :



www.ebds.eu

Tél : 09 72 36 76 46

info@ebds.eu