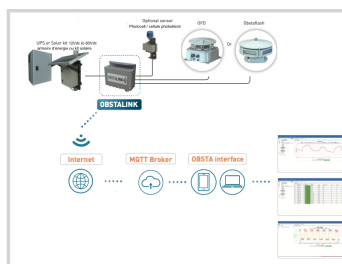


Contrôleur IOT conçu pour le suivi des lampes OBSTA avec CAN-BUS moyenne intensité bi-couleur ou haute intensité Ce contrôleur permet de surveiller et de contrôler le balisage et leur alimentation à distance sur serveur internet

Ce boîtier permet le suivi, la maintenance, la configuration, l'installation et l'administration sur un même site jusqu'à 64 lampes OBSTA diurne et nocturne avec CAN via un câble de contrôle unique sur le cloud OBSTA:



- Surveillance de la source d'alimentation des balises provenant d'un kit solaire ou d'une armoire d'énergie 12Vdc, 24Vdc ou 48Vdc
- Diagnostic précis de chaque circuit led de chaque feu
- Télémétrie, température, humidité, état et configuration de chaque feu
- Mise à jour à distance des balises possibles
- Paramétrage des alarmes et des emails d'alerte
- Possibilité de raccorder une cellule photoélectrique jour/crépuscule/nuite
- Ensemble logé dans un boîtier en aluminium peint avec presse-étoupes en laiton-nickelé
- Protection foudre
- Modem LTE 4G avec carte SIM (MQTT)
- Port RJ45, IPV6 supportant le TCP MODBUS, MQTT
- Prêt pour les système ADLS (balisage circonstancié des éoliennes)



Caractéristiques Électriques

Tension d'alimentation 90VCA à 277VCA 50/60Hz et 10VCC à 60VCC (bi-tension)

Caractéristiques Mécaniques

Classe IP IP65 en position verticale

Poids 5 kg

Diamètre des presse-étoupes 8 à 15 mm

Section des fils de 1 à 4 mm²

Fixation 4 vis de type M5

Normes

Conformité aux normes EN 18031-1