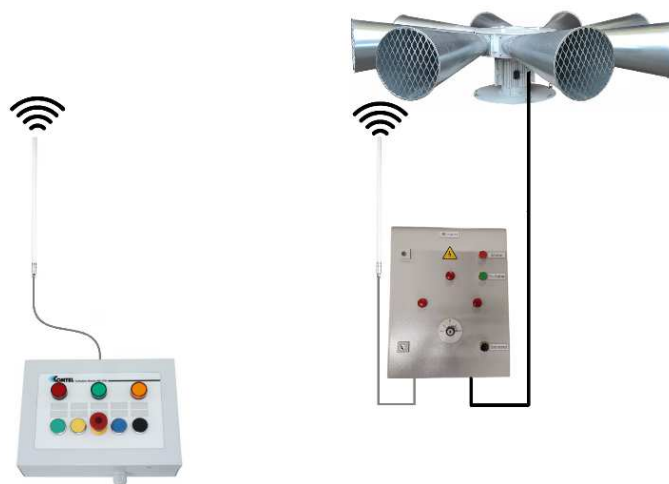


Système de communication radio COMRAD

Portée jusqu'à 1 km



APPLICATIONS

Le nouveau système de communication radio COMRAD permet le déclenchement à distance de sirènes électromécaniques sur une portée pouvant atteindre **1 km en champ libre**. Conçu pour une intégration simple, il est compatible avec la plupart des sirènes déjà installées, permettant ainsi de moderniser les installations existantes. Cette solution offre une mise en œuvre rapide, une grande fiabilité de transmission et une évolution économique des systèmes d'alerte.

AVANTAGES

- Mise en place rapide
- Evite des raccordements filaires coûteux
- Adaptable sur sirènes électromécaniques existantes

ALIMENTATION	Boîtier de commande AM10 : 230Vca / 50Hz- protection fusible 2A intégrée (secours batterie possible en option). Ensemble électroniques TK505KIT : 230Vca/50Hz
CONTACTS DE SORTIE	4 relais avec contacts NO/NF, 2A maxi, permettant l'activation de 4 signaux sonores
FREQUENCE RADIO	863 à 868MHz (programmable)
PORTEE RADIO THEORIQUE	1 km en champ libre
POSTE DE COMMANDE EMETTEUR - AM10W	Composé de : 1 Bouton-poussoir avec inscription « Début d'alerte » 1 Bouton-poussoir avec inscription « Fin d'alerte » 1 Bouton-poussoir avec inscription « Essai mensuel » 1 Voyant vert avec inscription « Alimentation » 1 Voyant rouge avec inscription « Activation » 1 capot de protection polycarbonate
RECEPTEUR TK505-KIT	Composé de : 1 alimentation 30W - 230Vca / 12Vcc / 2A – sur rail DIN 1 carte de communication radio 868MHz – sur rail DIN 1 carte relais 4 entrées / 4 sorties – sur rail DIN 1 carte de gestion de données - RS485/RS232/SMA/SDR/868 – sur rail DIN 1 rail DIN
OPTIONS	Boutons de commande supplémentaires Marquages spécifiques sur poste de commande Batterie 12V/2,9Ah pour AM10W
DIMENSIONS	AM10W : 275 x 230 x 95mm (hors capot de protection) TK505-KIT : 250 x 125 x 80mm
INDICE DE PROTECTION	AM10W : IP44 TK505-KIT : N/A – A installer dans l'armoire de commande de la sirène
MONTAGE	AM10W : Mural TK505-KIT : sur rail DIN
T° D'UTILISATION	-10 à +60°C

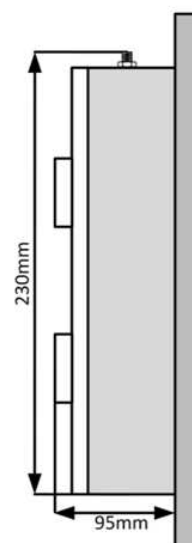
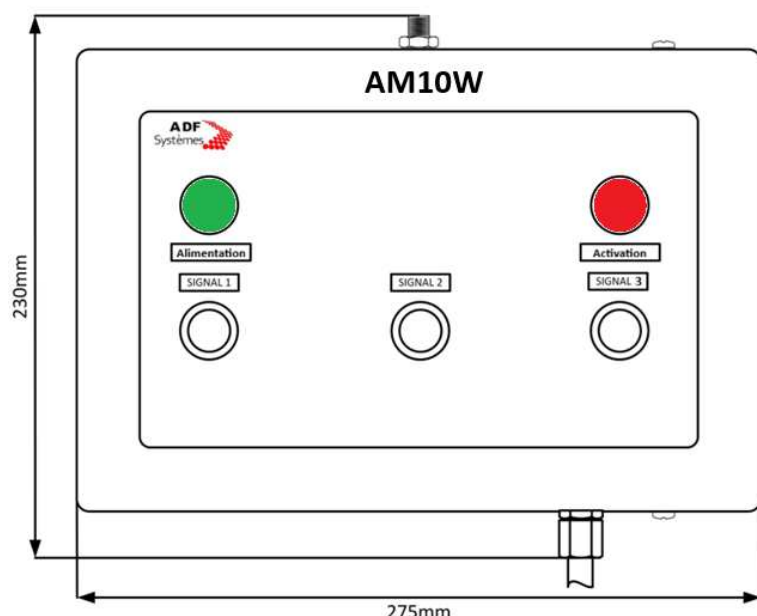


Système de communication radio COMRAD

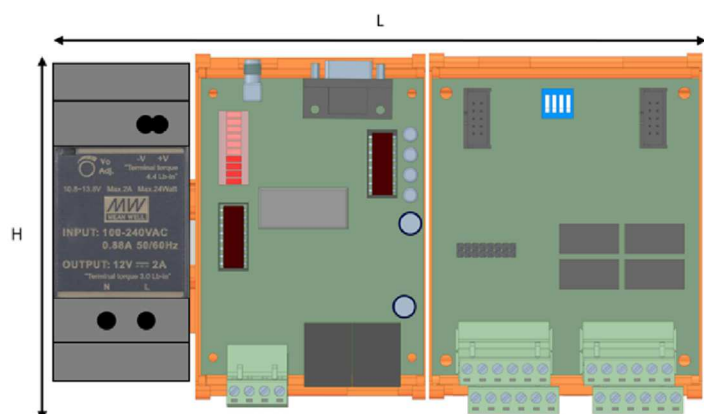
Portée jusqu'à 1 km

Code Produit	Désignation
ENSEMBLE EMETTEUR AM10W AVEC ANTENNE ET CÂBLES	
AM10W-MO	Poste de commande radio AM10W, 230Vca, 3 BP/2 voyants, capot
4.008.110.07	Câble antenne souple, 1m, connecteur SMA male vers N male
4.008.110.04	Câble LMR/CFD400 de 9m pour antenne UHF, connecteur N male vers N fem
4.004.107.05	Antenne Omni UHF 868MHz avec équerre de fixation
ESEMBLE RECEPTEUR TK505-KIT AVEC ANTENNE ET CÂBLES	
TK505-KIT	Electronique d'activation radio, rail DIN, 4 relais, 230Vca
4.008.110.07	Câble antenne souple, 1m, connecteur SMA male vers N male
4.008.110.04	Câble LMR/CFD400 de 9m pour antenne UHF, connecteur N male vers N fem
4.004.107.05	Antenne Omni UHF 868MHz avec équerre de fixation
OPTIONS	
4.008.110.02	Câble LMR/CFD400 de 17m pour antenne UHF, connecteur N male vers N fem
4.008.110.03	Câble LMR/CFD500 de 30m pour antenne UHF, connecteur N male vers N fem

Dimensions



TK505-KIT



L : 250mm
H : 125mm
P : 80mm

