

L' **ABMATIC 2800** est une liaison radio bidirectionnelle pour barres palpeuses résistives 8,2 K $\Omega$  ou à contact.

Le kit **ABMATIC 2800** est composé de :

- 1 récepteur
- 1 émetteur

Homologué  
selon les  
normes CE  
en vigueur

Code art. ACA3246

Lorsque le profil de sécurité rencontre un obstacle, l'émetteur reçoit une impulsion et la transmet par radio au récepteur. L'émetteur est auto-alimenté par batterie et se présente dans un boîtier en ABS conçu pour une utilisation en extérieur.

La liaison radio **ABMATIC 2800** est particulièrement recommandée comme dispositif de sécurité supplémentaire sur des portails automatiques, portails industriels, barrières et accès automatisés lorsqu'il ne convient pas d'utiliser un système filaire entre les profils de sécurité et l'armoire d'automatisme.



### Récepteur

- ▶ Alimentation 12/24 Vca/cc
- ▶ Boîtier en ABS pour l'extérieur (IP55)
- ▶ Jusqu'à 4 émetteurs par relais
- ▶ Fréquence : 868 MHz
- ▶ 2 sorties relais
- ▶ Signal sonore pour batterie faible de l'émetteur



### Émetteur

- ▶ Alimentation : 2 piles Alcaline "AA" 1,5 V
- ▶ Boîtier en ABS pour l'extérieur (IP55)
- ▶ Boîtier très fin pour une installation facilitée sur l'armature du portail
- ▶ Fréquence : 868 MHz
- ▶ Portée : 50m\* (en champ libre)
- ▶ Entrée pour contact N.F. ou résistif (8,2 K $\Omega$ )

### Caractéristiques

caractéristiques techniques	Récepteur	Émetteur
Alimentation :	12-24 Vac/dc	2 batteries 1,5 V
Consommation :	25 mA @ 12V	-
Fréquence :	868 MHz	868 MHz
Portée en champ libre :	50 m*	50 m*
Contact relais :	2	-
Capacité mémoire :	8 émetteurs	-
T° de fonctionnement :	-20°C / +55°C	-20°C / +55°C
Degré de protection :	IP 55	IP 55
Dimensions :	120 x 90 x 30 mm	54 x 26 x 173 mm
Poids :	200 g	150 g

\* Attention: la portée dépend de l'environnement dans lequel le matériel est installé  
Des perturbations externes peuvent provoquer la diminution des distances indiquées