

L'ATEX Beacon a été développée pour remplacer complètement les tours de signalisation ATEX existantes et d'autres solutions de signalisation.

L'ATEX Beacon est équipée de 78 LED RVB ultra-lumineuses. Ces LED assurent une faible consommation d'énergie. Différents modèles standard sont possibles pour fournir à chaque état (alarme) son propre signal lumineux facilement reconnaissable.

Les motifs d'éclairage standard incluent une boucle fantaisie (qui comprend toutes les couleurs et tous les motifs), un éclairage continu, des motifs répétitifs et des flashes. Par défaut, vous pouvez choisir entre la lumière rouge, verte, bleue et jaune. Avec un pilote Modbus, vous pouvez programmer n'importe quelle couleur et motif.

Vous connectez l'ATEX Beacon simplement en connectant les entrées à un appareil générateur de signaux. De plus, l'ATEX Beacon peut être contrôlée via un relais contrôlé par Modbus intégré, de sorte que des sirènes ou tout autre type d'appareil peuvent être connectés à la balise. Pour cela, l'ATEX Beacon est équipée de deux entrées de câble.

La balise ATEX est certifiée ATEX pour une utilisation dans les zones 1, 2, 21 et 22, est particulièrement résistante à la poussière et à l'humidité, IP65 protégée contre la pénétration et facile à installer..



Caractéristiques

- Peut être utilisé dans de nombreuses applications par une alimentation 9-30V DC
- Boîtier en aluminium LM06 à revêtement époxy résistant à la corrosion
- Modbus contrôlable et programmable
- Faible consommation d'énergie
- Peut allumer ou éteindre d'autres équipements (de signal)

Exemples d'utilisation

- Couleurs et motifs différents
- Sons divers
- Conception compacte
- Facile à programmer

SPÉCIFICATIONS

Dimensions	20,5 x 13,6 cm
Poids	1675 g
Température de fonctionnement	-20 à +40°C
Classement IP	IP65
Entrée de câble	2 x ¾"NPT
Matériau	Aluminium sans cuivre LM06 (cuivre <0.05%) avec couche de protection époxy
Tension de fonctionnement	9 – 30V DC
Consommation électrique	9W max. (Veille <0,1W)
Contact relais sans potentiel	24V DC 2A
Options utilisateur	Effet lumineux, sélection des couleurs
EX Mark II	2 GD Ex d IIC T6 (INERIS 01ATEX0072x)
Convient aux zones	1, 2, 21 et 22. Conforme aux normes IEC60079 et EN60079

REMARQUES



Pour plus

d'informations

www.watchgas.eu

info@watchgas.eu

Distribué par