

# Tableau répéteur d'exploitation REP LCD 3100

**ESSER**  
by Honeywell



## APPLICATION

Le Tableau Répéteur d'exploitation REP LCD 3100 permet le report à distance de la signalisation visuelle et sonore des différents états d'un Équipement de Contrôle et de Signalisation incendie adressable ECS 8000 M.

Le REP LCD 3100 est un Tableau Répéteur d'exploitation utilisé sur les sites où la surveillance humaine est assurée alternativement à partir de l'ECS ou du (des)Tableau(x) Répéteur(s) d'exploitation.

Le REP LCD 3100 peut aussi être utilisé à des fins de confort sur les sites où le Tableau de Signalisation est sous surveillance humaine permanente. Le Tableau Répéteur constitue alors exclusivement une source complémentaire d'information.

## FONCTIONNALITES

Signaler avec des voyants les informations générales :

- Sous tension,
- Dérangement général,
- Dérangement liaison,
- Feu général.

Si l'ECS possède une fonction d'évacuation UGA, signaler les informations générales :

- Alarme restreinte,
- Évacuation Générale,
- Veille restreinte.

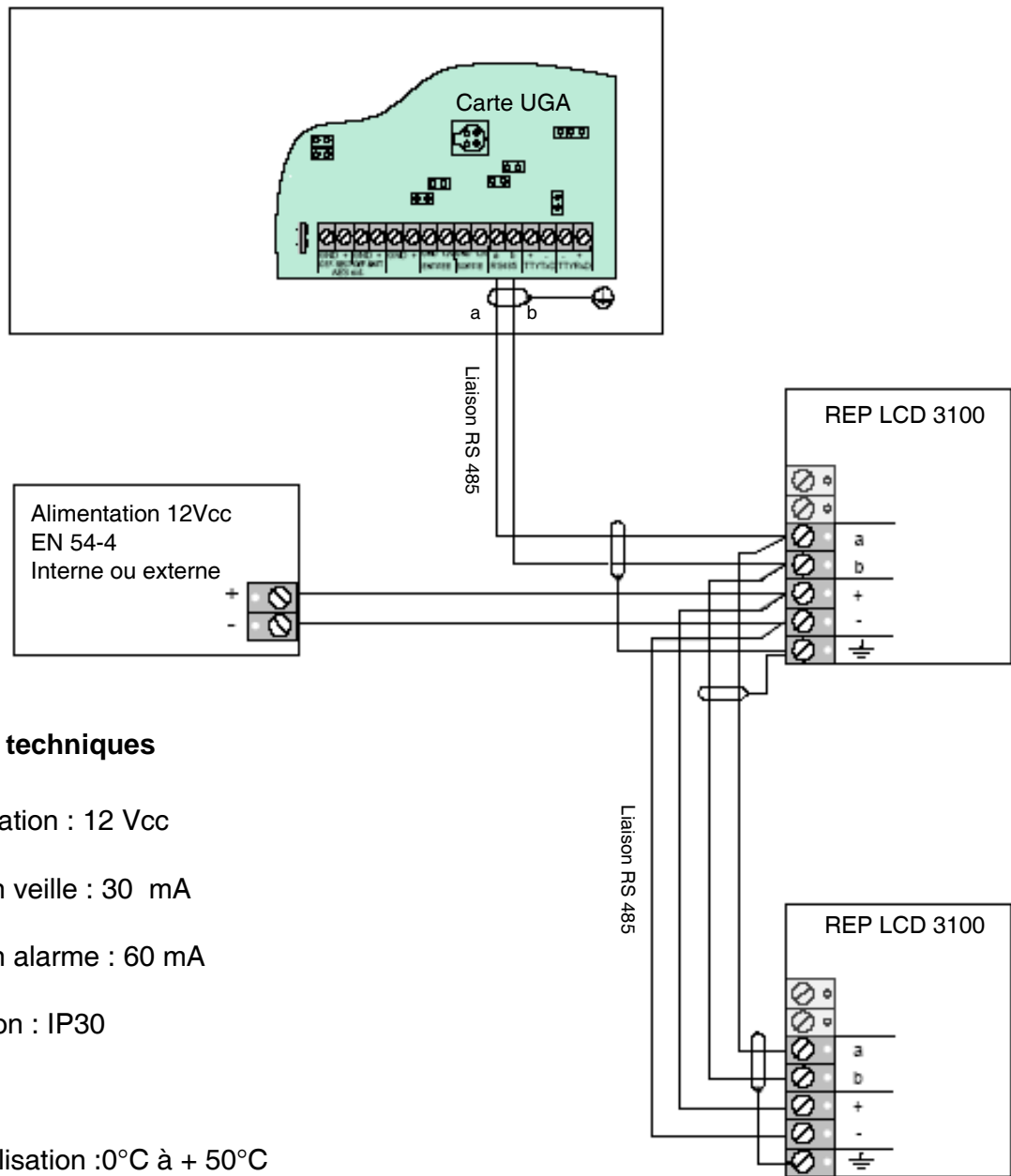
Afficher sur un écran LCD rétro-éclairé de 2 lignes de 20 caractères les événements liés aux zones et aux détecteurs avec leur adresse et leur libellé. Permettre, par paramétrage avec un ordinateur compatible PC, d'avoir une sélectivité des messages en associant le fonctionnement de différents Tableaux Répéteurs aux déclenchements de Zones de Détection.

Assurer une signalisation sonore et visuelle de dérangement à l'aide d'une pile de secours en cas de défaut d'alimentation du Tableau Répéteur d'exploitation.

## INSTALLATION

De forme compacte, le REP LCD 3100 s'installe dans un environnement de type bureau, accueil, chambre de garde, etc. Les Tableaux Répéteurs REP LCD3100 sont raccordés à l'ECS 8000 M via une liaison RS 485. 8 Tableaux Répéteurs au maximum peuvent se raccorder sur la sortie d'alimentation de L'ECS 8000 M et 31 au maximum en utilisant une alimentation extérieure.

## Raccordements



## Caractéristiques techniques

Tension d'alimentation : 12 Vcc

Consommation en veille : 30 mA

Consommation en alarme : 60 mA

Indice de protection : IP30

Poids : 750 g

Température d'utilisation : 0°C à + 50°C

Température de stockage : 0°C à + 60°C

Couleur : blanc, bleu foncé

Dimensions L x H x P (mm) : 206 x 177 x 48,5

## Désignation

Tableau répéteur d'exploitation à écran REP LCD 3100

## Référence

785102