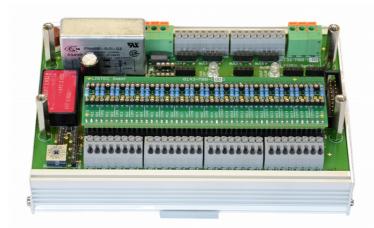


# Module de relais RELMOD



#### Caractéristiques

- Extension de relais pour le LISTcontroller permettant la transmission d'alarmes, de dérangements à un système externe (CI et/ou API)
- Raccordement possible de 16 modules de relais au maximum par LISTcontoller
- Multiplication de contacts programmable
- Commande programmable d'un seul relais pour plusieurs zones
- ◆ Longévité accrue due à l'utilisation de composants modulaires sans usure conformes à la directive RoHS
- Faible consommation électrique
- ◆ Commutateur de codage pour réglage des adresses de modules (1 ... 16)
- Entrées signaux pour activer de manière précise le mode de révision et pour lancer une simulation d'alarme
- ♦ Intégration de signaux externes pour le traitement d'alarmes ou de dérangements
- Signal pour arrêt temporisé de l'évaluation de la température différentielle

#### Affichage au module de relais

◆ En service:
◆ Transmission de données:
◆ Dérangement:
LED orange
LED orange

## Raccords et interfaces

◆ 24 V DC: Alimentation électrique
♦ COM (In / Out): Interfaces RS485 pour communication LIST avec LISTcontroller ou d'autres modules de relais
♦ Entrées optocoupleur: Entrée (lecture) de signaux externes
♦ Sorties relais: Pour transmission des alarmes, pré-alarmes, alarme gel et des dérangements à un système externe (CI et/ou API)

# Généralités

Temp. de fonctionnement: Dimensions du boîtier: 167x 113,3 x 66,2 mm (l x h x p, pour montage sur un profilé de 35 mm) Matériau du boîtier: Aluminium, couvercle en plexiglas transparent sur les composants principaux Poids: 0,61 kg Tension d'alimentation: 10 V ... 36 V DC 56 mA (Normal) / 105 mA (Alarme), à 24 V DC Consommation électrique Consommation de puissance: Max. 2,5 W Sorties relais: 16 x contacts-inverseurs pour alarme, pré-alarme, alarme gel et dérangement (pouvant être équipés de résistances de boucle pour surveillance du courant de repos) Tension de commutation: 48 V DC / 32 V AC max. Courant de commutation: 250 mA max. (charge ohmique) 8 x séparées galvaniquement, pour des signaux de 5 V ... 28 V DC Entrées optocoupleur:

## Information de commande

Module de relais RELMOD
(pour le raccordement à un LISTcontroller)

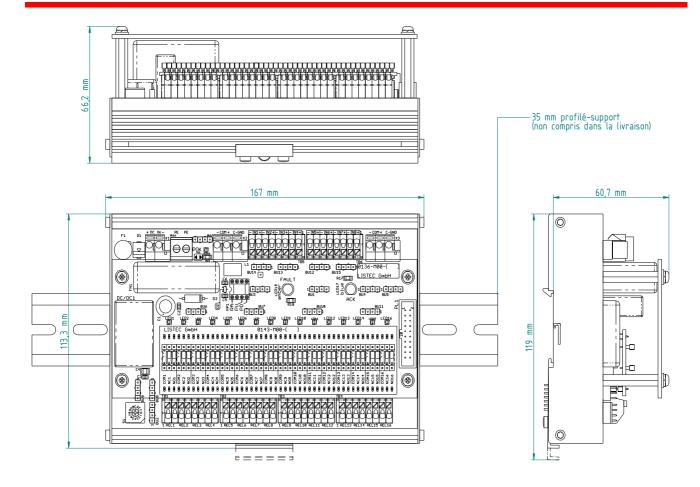
### Livraison

Module de relais pour montage sur profilé-support

N° d'article: G00413



# Dimensions



LISTEC GmbH Am Sandberg 34 D - 84424 Isen Allemagne

Tel.: +49 (0) 8083 5385-0 Fax.: +49 (0) 8083 5385-20 e-mail: info@listec-gmbh.de www.listec-gmbh.de

Une entreprise du Groupe Securitas Suisse

Sous réserve de modifications techniques!