

NXG-510

Module d'extension 10 sorties relais pour centrales xGen

Présentation

Le module d'extension NXG-510 permet d'ajouter 10 sorties relais supplémentaires à la gamme de centrales xGen. Via un cavalier, disponible pour chaque relais, il est possible de configurer chaque contact de sortie.

- Soit contact sec NO/NF
- Soit contact polarisé par rapport à une tension positive.
- Soit contact polarisé par rapport à une tension négative.

Une LED est disponible pour chaque sortie relais indiquant l'état réel du relais.

Installation

Grâce à son profil arrière, le module NXG-510 peut-être monté facilement et sans outil sur un rail DIN disponible dans le coffret centrale ou installé dans un coffret distant. Le bus de communication RS485 de la centrale xGen ainsi que chaque sortie relais sont câblés sur un bornier débrochable permettant un câblage et une maintenance aisée.

Programmation

Le module d'extension NXG-510 ne nécessite aucune programmation spécifique. L'inscription et la programmation du module de sorties se font à partir du clavier TouchPad. Le micrologiciel du module peut être mis à jour via le logiciel DLX900 au travers du réseau, ou localement en utilisant le dispositif flash USBUP-EUR.



Caractéristiques

- Module d'extension 10 relais de sortie xGen (double circuit imprimé)
- Contact inverseur (NO/NF)
- 3 modes de fonctionnement sélectionnables par cavalier, pour chaque sortie relais.
- Voyant d'état pour chaque sortie relais
- Entrée d'autoprotection du module séparée
- Montage sur rail DIN
- Borniers débrochables
- Mise à jour du micrologiciel via l'outil flash USBUP-EUR localement ou via le logiciel DLX900 sur le réseau

NXG-510

Module d'extension 10 sorties relais pour centrales xGen

Caractéristiques techniques

| | |
|---------------------------------------|--|
| Tension d'alimentation | 12 Vcc via bus xGEN |
| Consommation de courant | |
| Minimum (pas de sortie activée) | 20 mA |
| Maximum (toutes les sorties activées) | 160 mA |
| Entrée d'autoprotection | Normalement fermée |
| Relais programmables | |
| Charge nominale | 0.5A / 125VAC ou 1A / 24Vcc |
| Charge minimale | 1mA / 5VDC |
| Charge maximale | 1A / 15VAC ou 60Vcc |
| Température de fonctionnement | 0° à 49°C |
| Température de stockage | -34°C à 60°C |
| Humidité maximum | 85 % d'humidité relative sans condensation |
| Dimensions | 135 x 80 x 65 mm |
| Poids(kg) | 0.180 kg |

Comment commander

| Référence | Description |
|-----------|--|
| NXG-510 | Module d'extension 10 sorties relais pour centrales xGen |
| NXG-504 | Module d'extension 4 sorties relais pour centrales xGen |

