

NXG-510

Module 10 relais de sortie programmables. Montage sur rail DIN, borniers débrochables.

Augmenter la capacité de production

Le NXG-510 ajoute 10 sorties relais supplémentaires à la gamme de centrales xGen et xGenConnect. Par l'intermédiaire d'un cavalier, chaque sortie de relais de forme C unipolaire bidirectionnelle (SPDT) peut être configurée dans 3 modes différents : comme contact sec, ou pour commuter le bus ou une tension externe sur la borne de sortie, ou pour commuter la masse du bus sur la borne de sortie. Cela permet d'utiliser le module dans différentes applications. La LED d'état située à côté de chaque sortie indique l'état actuel du relais.

Installation

Le module peut être monté sur rail DIN et peut être ajouté dans le boîtier de la centrale xGen ou être installé dans un boîtier distant, comme le boîtier NXG-001. L'entrée du bus xGen ainsi que chaque sortie relais sont câblées sur un bornier amovible permettant un câblage et une maintenance aisés.

Programmation

L'enrôlement du module et la programmation des sorties se font à partir de la centrale. Le firmware du module peut être mis à jour à distance via DLX900 ou localement à l'aide d'une clé USB.



Détails

- Extension de 10 sorties relais, double module rail DIN.
- Relais unipolaires à double déclenchement (SPDT) de forme C
- 3 modes de fonctionnement sélectionnables pour chaque sortie
- LED d'état pour chaque sortie
- Entrée d'autoprotection de la boîte séparée
- Montage sur rail DIN
- Borniers amovibles
- Mise à jour du micrologiciel via l'outil flash USBUP-EUR ou via DLX900 sur le réseau.
- EN50131-3 CLASS II GRADE 3, INCERT T031, NFA2P

NXG-510

Module 10 relais de sortie programmables. Montage sur rail DIN, borniers débrochables.

Spécifications techniques

Systeme

Gamme de produits	xGEN
Kit	Non

Entrées

Entrée d'autoprotection	Normalement fermée
-------------------------	--------------------

Sorties

Nombre de sorties	10 SPDT relays
Charge nominale	0,5A / 30VAC ou 1A / 24VDC
Charge minimale	1mA / 5VDC
Charge maximale	1 A / 24VDC

Communication

Type de Databus	RS485
-----------------	-------

Électrique

Tension de fonctionnement	12.0 to 13.5 VDC (provided by panel)
Consommation de courant	20mA (minimum, no outputs active) 160mA (maximum, all outputs active)

Caractéristiques physiques

Dimensions physiques	135 x 80 x 65 mm
Poids à l'expédition	180 g

Environnement

Température de fonctionnement	0 to +49°C
Température de stockage	-34° to 60°C
Humidité relative	85% relative humidity non-condensing

Régulateur

EN50131 Grade	Grade 2
Conformité	CE
Certification	EN50131 Grade 2, INCERT, NFA2P



En tant que société d'innovation, Carrier Fire & Security se réserve le droit de modifier les spécifications des produits sans préavis. Pour les dernières spécifications du produit, visitez le site web fr.firesecurityproducts.com ou contactez votre représentant commercial.

Last updated on 5 May 2023 - 10:34