

NXG-320

Alimentation xGen Smart

Capacités étendues

Le NXG-320 est l'alimentation intelligente déportée pour la gamme de centrales xGen et xGenConnect. Dans les sites où une alimentation supplémentaire est nécessaire ou lorsque le système de sécurité couvre plusieurs bâtiments ou plusieurs étages d'un même bâtiment, xGen NXG-320 offre une solution parfaite car elle peut être utilisée comme unité d'alimentation et/ou comme extension/isolateur de bus RS-485.

Généralités

Le NXG-320 dispose de deux sorties d'alimentation auxiliaire (2x 500mA max) et d'une sortie d'alimentation du bus RS-485 (max 500mA). Le NXG-320 offre également deux entrées de zone programmables et deux sorties de relais SPDT programmables. Le module dispose d'un connecteur d'autoprotection qui peut être utilisé pour superviser le boîtier dans lequel il est monté. Il est possible de surveiller à la fois l'alimentation secteur et une batterie en option.

Simplicité d'installation et d'entretien

Les borniers amovibles du NXG-320 permettent un câblage et une maintenance aisés. L'enrôlement et la programmation du module 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

- Surveillance de la puissance de sortie du bus
- Isolateur RS-485 xGen
- 2 sorties auxiliaires de courant supervisées
- 2 sorties relais SPDT programmables
- Connexions supervisées de la batterie.
- Entrée d'autoprotection séparée du boîtier
- Montage sur rail DIN
- Borniers amovibles
- Plusieurs voyants d'état intégrés
- Mise à jour du firmware via USBUP-EUR ou DLX900 sur le réseau
- EN50131-1/EN50131-3/EN50131-6 Grade 3 Class II
- INCERT T031

NXG-320

Alimentation xGen Smart

Spécifications techniques

Systeme

Gamme de produits	xGEN
Kit	Non

Entrées

Entrées embarquées	2
Fin de ligne double	3.3K - 6.6K; 4.7K - 9.4K; 4.1K - 8.2K
Fin de ligne triple	3.3K - 6.6K; 4.7K - 9.4K - 19.4K; 4.1 - 8.2K - 16.4K
Entrée d'autoprotection	Ouverture et arrachement

Sorties

Nombre de sorties	2 SPDT relays
Charge nominale	0,5A / 125VAC ou 1A / 24VDC
Charge minimale	1mA / 5VDC
Charge maximale	1 A / 125VAC ou 60VDC

Communication

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

Électrique

Tension de fonctionnement	16.3Vac/50 Hz, 40VA
Valeur de l'alimentation	230 Vac, +/-10%, 50Hz
Consommation de courant	52mA (nominal) 90mA (maximum)
Alimentation auxiliaire	800 mA max 500 mA per output
Batterie (en option)	12Vdc 7Ah
Courant auxiliaire maximal autorisé	7Ah battery : 480 mA 18Ah battery : 800 mA

Caractéristiques physiques

Dimensions physiques	371 x 371 x 118 mm
Poids à l'expédition	2,830 kg
Matériel	Plastique

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



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 - 10:35