

NXG-320-M

Alimentation xGen supervisée en coffret métal, Grade 3

Extension des capacités des centrales xGen

Le module NXG-320 est une alimentation supervisée, sur bus pour centrales xGen. Dans les sites où une alimentation auxiliaire est requise ou quand le système de sécurité couvre plusieurs bâtiments ou plusieurs étages dans le même bâtiment, le module xGen NXG-320 offre une solution parfaite qui peut être utilisée comme alimentation auxiliaire et/ou comme un amplificateur/isolateur de bus RS-485.

Généralités

Le module NXG-320 à deux sorties auxiliaires (2x500 mA max) et une sortie bus RS-485 (500mA max). Le module NXG-320 offre aussi deux entrées programmables et deux sorties relais programmables NO/NF. Le module a une entrée autoprotection qui peut être utilisée pour superviser le coffret dans lequel il est installé. L'alimentation et deux batteries peuvent être supervisées.

Installation et maintenance simplifiées

Le coffret métal du module NXG-320-M a un rail DIN sur lequel le module est prémonté. Trois modules supplémentaires peuvent être facilement ajoutés. Le coffret inclut une autoprotection à l'arrachement. En option, un second rail DIN peut être monté ce qui permet d'installer jusqu'à quatre modules xGen de Zones ou de Sorties supplémentaires. Les borniers débrochables du module NXG-320 facilitent le câblage et la maintenance. L'enrôlement et la programmation du module sont faits depuis la centrale. La Mise à Jour du micro-logiciel peut s'effectuer depuis le DLX900 ou localement avec le flasheur USB.



Caractéristiques

- Sortie Bus supervisée
- Isolateur Bus xGen RS-485
- Deux alimentations auxiliaires supervisées
- Deux Entrées supervisées
- Deux sorties relais supervisées
- Deux connexions batterie supervisées
- Autoprotection coffret séparée
- Rail DIN
- Borniers débrochables
- Plusieurs LEDs d'état sur la carte
- Mise à Jour du micro-logiciel via flasheur USBUP-EUR ou DLX900
- EN50131-1/EN50131-3/EN50131-6 Grade 3 Class II (en cours)
- INCERT T031 (en cours)

NXG-320-M

Alimentation xGen supervisée en coffret métal, Grade 3

Caractéristiques techniques

Tension d'alimentation nominale	230 Vac, +/-10%, 50 Hz
Puissance nominale	16.3 Vac/50 Hz, 55 VA
Transformateur	included
Courant consommation	
Minimum	52 mA
Maximum	90 mA
Batterie (option)	max. 12Vdc/7Ah, 12Ah, 18Ah
Puissance auxiliaire	1.5 A maximum current, max 500 mA per output
Maximum autorisé Courant	
Non approuvé	1500 mA
Grade 2 - 7Ah	480 mA
Grade 2 - 18 Ah	1400 mA
Grade 3 - 7Ah	140 mA
Grade 3 - 18Ah	500 mA
Deux sorties relais programmables	NO/NF
Charge nominale	0.5A / 125VAC ou 1A / 24VDC
Charge minimale	1mA / 5VDC
Charge maximale	1 A / 125VAC ou 60VDC
Valeurs résistances Fin De Ligne	
Double Fin De Ligne	3.3K - 6.6K; 4.7K - 9.4K; 4.1K - 8.2K
Triple Fin De Ligne (uniquement avec xgen grade 3)	3.3K - 6.6K; 4.7K - 9.4K - 19.4K; 4.1K - 8.2K - 16.4K
Autoprotection	ouverture et arrachement
Température de fonctionnement	0°C à 45°C
Dimensions (L x W x H)	385 x 460 x 119 mm
Poids	7.600 kg

Comment commander

Référence	Description
NXG-320-M	Alimentation xGen supervisée en coffret métal, Grade 3