



# Description générale

- La carte d'entrée de la série KC-631 est conçue pour contrôler un ensemble de 16 relais dans l'application de commande d'éclairage basse tension de type 2 fils (WR-6161)
- Les normes de conception et de construction utilisées sont conformes aux exigences
  - commande d'éclairage basse tension
  - communication Modbus pour l'interopérabilité de l'ensemble des cartes d'entrées (4) et carte maître KC-600 contrôleur BACnet
- Équipé d'un port RS-485 permettant le raccord au réseau Modbus
- Chaque point de sortie/de contrôle des cartes de série KC-631 est adressable individuellement :
  - commande EN/HORS
  - statuts des sorties/des relais mis en réseau Modbus

# **Application**

Interopérabilité de la gestion de l'ensemble d'un groupe de 16 relais de contrôle d'éclairage basse tension en mode :

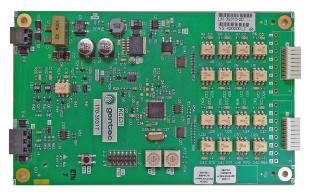
- gestion unitaire, groupée
- · gestion des statuts/relais

# Caractéristiques techniques

Les cartes de la série KC-63x offrent une gestion flexible de contrôle de zonage des commandes et de détection selon les requis des zones.











Contrôleur BACnet KC-600 IP/MSTP

Relais ou disjoncteur motorisé 2 fils

# Caractéristiques

Communication	Modbus TCP RS-485
Réseau	Modbus de type « TCP » pour l'adressage de chacune des sorties (0 à 255)
Prise câblée	Terminaux de raccordement embrochables

### Caractéristiques fonctionnelles

- Port communication Modbus RS-485
- Compatibilité avec différents types de relais à commande 24 V c.a.:
  - 2 fils WR-6161
- Chacune des sorties adressables est configurable selon des conditions externes :
  - interrupteur de pièce
  - détecteurs de présence
  - autres conditions externes requises pour une opération composée

# Caractéristiques électriques

- Alimentation 24 V c.a., 110 mA classe 2
- © Environnement
  - température 0° C à 50° C (32° F à 112° F)
  - humidité (sans condensation) 10 % à 90 %
- March 1000-4-2 | March
- Seize (16) sorties 24 V c.a. xx mA c/a dispositif de protection de surintensité

#### **Accessoires/Options**

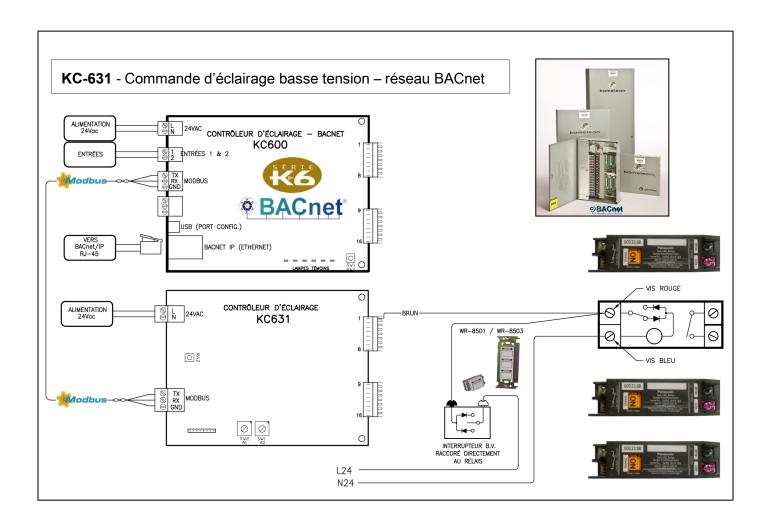
- Carte contrôleur réseau BACnet KC-600
- Logiciel de configuration et de gestion du contrôle d'éclairage K600



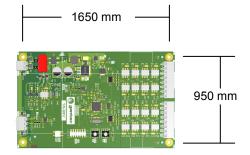
Nom du projet	Date
No. du projet	







<b>Dimensions</b> : 180 mm x 110 mm (7.0" x 4.3")						
		Alimentation	Entrée	Sortie		
KC-631	2 fils	18 à 24 V c.a.		(16) 24 V c.a. polarisées		



Renseignements suries commandes							
39315-00	KC	-631					
39953-xx	Ensemble complet						
No pièce	Kameleon	Contrôleur BACnet					
	Série	Série K6					



Distributeur certifié





