

VK248

8チャンネルリレー拡張ボックス



VK248は、ATENコントロールシステムのハードウェアであるVK2100コントロールボックスにリレー出力を8チャンネル増設できる拡張ボックスです。VK2100コントロールボックスに搭載したリレー出力チャンネル数では不足する場合に本製品を使用すれば、リレー対応デバイス（電動スクリーンやプロジェクターリフト、電動ブラインド等）を必要に応じて増設することができます。本製品はネットワーク接続を介して、VK2100コントロールボックスに接続するため、イーサネット接続が利用可能な場所であれば、どこにでもリレー対応デバイスを設置することができます。



特長

- ATENコントロールシステムにリレーチャンネルを8チャンネル増設可能
- 1台のコントロールボックスに対して、最大8台接続可能
- 配線の負担を軽減し、任意の場所に設置可能 - コントロールボックスとはイーサネットを介して接続するため、ネットワーク接続が可能な場所であれば、任意の場所に機器を設置可能
- コントロールボックスとはIDスイッチでペアリングを行うため、ネットワーク設定が容易
- ACリレーモジュールやその他デバイス等にDC電源供給可能な電源ポート搭載
- 電源アダプターまたはPoEからの給電に対応
- USBメモリーまたはWebを介したファームウェアアップグレードが可能

仕様

インターフェース	
リレー	<ul style="list-style-type: none"> • リレーチャンネル×8 (2極ターミナルブロック×8) - NO (ノーマルオープン) - 接点定格：最大24VDC、2A
イーサネット	<ul style="list-style-type: none"> • RJ-45×1 (10/100 Base-T) - 対応プロトコル：ICMP、TCP/IP、DHCP、HTTPS、SSH - DHCP対応、30秒以内にIPが割り当てられない場合は、下記のデフォルトIP設定を適用 • IP：192.168.0.60 • サブネットマスク：255.255.255.0
有電圧出力	<ul style="list-style-type: none"> • DC出力ポート×1 (2極ターミナルブロック×1)
スイッチ	

コントローラーID	16セグメントスイッチ×1
拡張ボックスID	8セグメントスイッチ×1
リセットボタン	ピンホール型スイッチ×1
USB	USBタイプA×1 (ファームウェアアップグレード専用)
LED	
ステータス	<ul style="list-style-type: none"> •リレー：グリーン×8 •DC出力過電流：オレンジ×1 •LAN：グリーン×1 •VKリンク：グリーン×1 •USB：グリーン/オレンジ×1
デュアル電源	PoEまたは電源アダプター
電源入力	
電源アダプター	(オプション) 型番：0AD8-0F05-30MG 入力：AC 100~240V 50/60Hz 出力：DC 5V、3A
コネクター	
電源	ロック式DC電源ジャック×1
消費電力	DC5V:2.82W:24BTU DC48V:3.53W:27BTU
電源	
出力	DC 12V、300mA
動作環境	
動作温度	0~50°C
保管温度	-20~60°C
湿度	0~80% RH、結露無きこと
ケース	
ケース材料	メタル
重量	0.65 kg (1.43 lb)
サイズ(W×D×H)	200×76×42 mm
同梱品	マウントキット×1 2極ターミナルブロック×9 クイックスタートガイド×1

構成図

