## ■仕様

分類	項目	内容	備考
HA端子	機能	・HA端子付エアコンをON/OFFする	
		·HA端子付電気錠コントローラに施錠命令を出す	・解錠動作はできません
	回路数	2回路	
	準拠規格	JEM-1427および1461	
	対象HA機器	すべてのHA端子(JEM-A準拠)付エアコンと動作確認済みの電気錠コントローラ(施錠動作のみ)	【動作確認済みの電気錠コントローラ】 ・美和ロック機製 BAN-715S ・機ゴール製 RCB-601 ・パナソニック機製 WQN-4500、WQN-4503W ・アイホン機製 ELS-G
	モード	エアコン2ロモードとエアコン1ロ+電気錠1ロモードをディップスイッチで切替え可能	・ソフトウェアからモード切替えはできません(ハッキング対策)
	最大線路長	30m(ただし1.9mを越える場合は別売のIFUが必要)	
	コネクタ	ヒロセ電機 DF11-8DP-2DS 2口	
照明	機能	モニコンステーションに接続された照明負荷を内蔵のリレーでON/OFFする	
	回路数	2回路	
	照明器具の定格	インバータ蛍光灯 200W以下 白熱電球 500W以下	照明器具については十分に検討しておりますが、使用機器によっては予期しない 過大な突入電流が流れることがあり、すべての機器について定格を保証するも のではありません
	負荷器具接続端子	サトーパーツ ML-880-S2L	
画像閲覧	機能	現在の画像、保存画像を動画、静止画でwebページに表示する	・モニコンステーション内のwebページからの操作でネットワークカメラ内の画
	現在の動画閲覧	パソコン・スマートフォンを用いてwebページから閲覧可能	── 像表示ページを開きます - パソコンの対応OS、ブラウザ、携帯電話の対応機種などについては、「2.あんし
	現在の静止画閲覧	パソコン、携帯電話を用いてwebページから閲覧可能	・ハクコンの対応しる、プラグサ、携帯電話の対応機種などについては、12.のんし ── んモニコンに接続可能な端末機器」をご参照ください
	保存静止画の閲覧	パソコン、携帯電話を用いてwebページから閲覧可能	
画像保存	機能	ネットワークカメラが撮影した静止画像を保存する	
	保存タイミング	ネットワークカメラに接続したセンサが反応したときの1コマと、 その前後1秒間隔の各1コマ、合計3コマ	
	保存方法	ネットワークカメラからモニコンステーションへftpによりアップロードし、 モニコンステーション内に保存する	解像度640x480、320x240、160x120で保存可能。 ただし、携帯電話を使用して保存画像の閲覧を行う場合、携帯電話の機種によっては閲覧可能画像の解像度に制限がある場合があります
	保存先	モニコンステーション内(電源OFFで消滅しない)	
	保存可能枚数	約50枚	・解像度320×240で保存した場合の計算値(1枚の画像を10KBとして計算) ・同一LAN内にあるすべてのネットワークカメラから送られる画像を保存するため、カメラの台数が増えると1台あたりの画像保存枚数は少なくなります
	画像書き換え可能回数(寿命)	約500万回	解像度320×240で保存した場合の計算値 (実際は解像度、保存間隔などにより前後します)
	(参考)1枚あたりの保存画像容量	約30kB(640x480) 約10kB(320x240) 約5kB(160x120)	
メール送信	同一LAN内のカメラ接続台数 機能	5台 各「センサ入力」に接点入力があった時、メール送信する	   モニコンステーションのセンサ入力や、ネットワークカメラのセンサ入力に各種セ
	送信トリガ	のネットワークカメラから送信された画像ファイルを受信した時	ンサからの接点入力があった時、メールを送信します
		②モニコンステーションに接続したセンサから出力があった時	
	本文内容(上記①のタイミング)	ユーザが設定画面で任意に設定した文章(20文字まで)に画像へのリンクを加えた メールを自動生成	
	本文内容(上記②のタイミング)	ユーザが設定画面で任意に文章(20文字まで)設定可能	
	メール送信先	ユーザが設定画面で任意に設定可能	送信先は最大10件まで股定可能
	メール送信のON/OFF	設定は次の3種類の方法による ・設定画面でカメラ、センサごとに送信のON/OFFが可能 ・すべてのメール送信についてwebページ上から一斉ON/OFF可能 ・すべてのメール送信について、手動スイッチで一斉ON/OFF可能	
	メール送信開始までの センサ不感時間	設定画面で、メール通報セットから通報開始までのセンサ不感時間 (センサからの接点入力を無視する時間)をセット可能 (0~20分)	センサ不感時間の間に「センサ入力」に接点入力があっても、この時間内に接点入力が無くなるとメール送信しません。 外出前に自宅内のパソコンなどでメール送信設定を行ったユーザ自身が、センサ に反応してしまい、メール送信が行われるのを防ぎます
	メール送信間隔	<b>約3分</b>	同じセンサが連続して反応した場合、1度目の反応から約3分間は 2度目以降の反応を無視し、メール送信しません
デジタル 入力端子 センサ入力	機能	各種センサ、照明器具手動操作用スイッチ(3路配線では使用しない)、 メール送信機能のON/OFFスイッチを接続する	
	入力点数	15(信号8点+GND7点)	
	出力電圧、電流	24V±6V 最大13mA	
	ケーブル取付	速結端子(サトーパーツML-700-NV)	
	******	デジタル入力端子にa接点、または、b接点入力を受けることにより、メール送信を行う	
	接続可能なセンサの数	4接点(各2線配線)	
	接続可能センサ	センサ反応時の出力が、無電圧a接点、b接点のいずれかであること	
照明器具の 手動操作		-3路配線用スイッチ(市販品)によりモニコンステーションに接続した照明器具をON/OFFする -デジタル入力端子へのa接点入力を受けることにより、リレーを開閉し、照明負荷の手動ON/OFFを行う	
	接続可能なスイッチの数	2	使用する照明器具の数(最大2回路)に合わせて取りつけてください
	接続可能なスイッチ	3路配線の場合…3路配線用スイッチ(市販品) デジタル入力端子の場合…微小電流対応型a接点スイッチを使用	
メール 送信機能の ON/OFF	機能	デジタル入力端子へのa接点入力を受けることにより、 すべてのメール送信機能を一括ON/OFFする	
	接続可能なスイッチの数	2接点(各1線+GND共通の3線配線ON、OFFそれぞれのスイッチが独立)	
	接続可能なスイッチ	微小電流対応型a接点スイッチ	無電圧接点対応可能な金メッキ接点などのスイッチをご使用ください

## ■あんしんモニコンに接続可能な情報端末

分類	項目	内容	備考			
パソコン	対応OS		使用するブラウザ、OSによっては一部機能が動作しない場合があります			
		MacOSX(日本語版)	MacOSについては動画閲覧機能のみ動作しない場合があります			
1	対応ブラウザ	Internet Explorer6.0(日本語版)以降				
		Sfari3.0(日本語版)以降				
携帯電話	docomo		BASIC認証が可能であること			
1	au					
	softbank					

## ■周辺機器(推奨)

分類	項目	内容	備考
	パナソニックシステム ネットワーク製 パナソニック製		
HA端子接続電線		AMC-K2 15m、AMC-K3 30m(IFC経由専用)	配線長が1.9mを超える場合、IFUが必要です IFUとの接続にAMC-K1は使えません
		ND8701 WTF47204,WTF47214W	AMC-K2、AMC-K3をで使用ください

生産終了品