

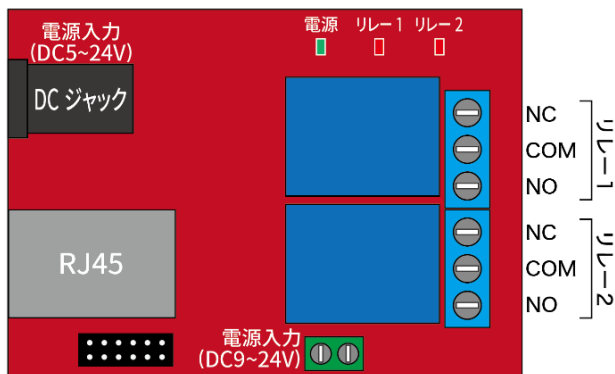
## ネットワーク制御リレー CRTCP-2

Lavish

## ⚠ 注意

本製品は配線の接続など専門知識が必要となり、配線を間違えると火災、故障などその他予期せぬトラブルが起こりえます。誤配線による故障は製品保証の対象外となります。必ず接続するすべての製品の取扱説明書をよく読んでから配線の接続、使用を開始して下さい。専門知識がない場合、配線の接続はご自身では行わず必ず専門の業者にご相談ください。

本製品はご利用のネットワーク環境が関わってくるため、メーカーサポートはありませんのでご注意ください。



## 仕様

定格電圧	DC9~24V (DC ジャックは DC5~24V)
消費電流 (12V)	アイドル 45mA、アクティブ 140mA
使用可能温度	0°C~50°C (氷結、結露のないこと)
ソフトウェア 動作確認環境	Windows 7/8/10 Microsoft .NET Framework 4 必須 上記環境にてテスト済みですが、動作保証は致しませんのでご了承ください。
アプリ 動作確認環境	Android 5.0 上記環境にてテスト済みですが、動作保証は致しませんのでご了承ください。
接点出力	無電圧 c 接点2個、各最大 10A
寸法	50 x 70 x 20mm
重量	49g

## 配線

RJ45	LAN に接続	
電源入力	DC ジャックか端子台のどちらか一方にのみ接続。入力電圧が異なるので注意。	
リレー1	NC	リレー1 オンで NC と COM がブレイク
	COM	
	NO	リレー1 オンで NO と COM がメイク
リレー2	NC	リレー2 オンで NC と COM がブレイク
	COM	
	NO	リレー2 オンで NO と COM がメイク

## IP アドレスの初期設定

初期設定は下記の通りです。

IP アドレス: 192.168.1.100  
サブネットマスク: 255.255.255.0  
ゲートウェイ: 192.168.1.1

出荷前に設定の変更をご希望の方はお問い合わせください。

同じネットワーク (192.168.1.X) に接続したパソコンから専用ソフトウェア (Door Opener) を使うことにより変更が可能です。

## パソコン用ソフト ※IP の設定変更可

ソフトウェアは下記からダウンロードしてご利用ください。  
[http://lavish-lock.com/download/crtcp\\_software.zip](http://lavish-lock.com/download/crtcp_software.zip)

Windows 10 対応  
Microsoft .NET Framework 4 必須  
上記環境にてテスト済みですが、動作保証は致しませんのでご了承ください。

## Android 用アプリ ※IP の設定変更不可

[Android]  
Google Play で「Door Opener」を検索するか、右記 QR コードをご利用ください。



## パソコンから制御

専用ソフトウェア (Door Opener) を使うことにより同一ネットワーク内のパソコンから制御することが可能です。ブラウザからの操作には対応しておりません。

※ルーターのポート開放やポートフォワーディングの設定等を行うことにより、外部ネットワークからの制御も可能ですが、アクセスパスワードを設定することはできませんので外部公開する際は十分にご注意ください。

## 使用ポート

IP 等設定用ソフトウェア 「設定ソフト for Door opener」：TCP 5111 番

リレー制御用ソフトウェア 「Door Opener」：TCP 6722 番

## 注意

- 本製品だけでなく各機器の定格電圧、電源の極性、配線等は必ず各機器の仕様書等でご確認ください。
- Lavish 製品であっても機器毎に配線の色、機能等は異なります。
- 火気、ガス、高温多湿は絶対にお避け下さい。
- 取り付けは必ず安全な場所へ行き、当社が指定した方法で行って下さい。
- 分解や改造は決して行わないでください。保証の対象にならないだけでなく、火災などの原因になる場合があります。
- 配線時は必ず接続するすべての製品の電源を切って下さい。
- 衝撃や振動が加わる場所への取り付けはおやめください。
- 取付後は必ず動作不良が起きても良い状態で (室内外に人がいる等)、動作テストを行ってください。

## 免責

- 地震・雷・風水害などの天災および火災、第三者による行為、その他の事故、お客様の故意または過失・誤用・その他異常な条件下での使用により生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。
- 本製品の使用または使用不能から生ずる附随的な損害 (ドア・窓ガラス・家屋等の破損及び破壊、事業利益の損失、事業の中断など)、または第三者からのいかなる請求に対して、当社は一切責任を負いません。

# Lavish

株式会社エナスピレーション  
静岡県藤枝市小石川町 2-12-15