



PER-Z5E



PER-Z5M

型番	RER-NZ5E	RER-NZ5M
機能	Wiegand 出力	
対応カード	EM(125kHz)	MIFARE Classic(13.56MHz)
カード読取距離	1cm 以内 (環境により異なる)	
防水性能	あり	
Wiegand 出力	26bit	
定格電圧	DC12V	
消費電流(12V)	アイドル時 35mA、アクティブ時 60mA	
使用温度範囲	0°C~50°C (氷結、結露のないこと)	
使用湿度範囲	10%~90%RH	
筐体素材	樹脂 (ポリアミド)	
寸法(縦 x 横 x 奥行)	26x26 x23mm	26x26 x23mm
重量	20g	20g

▲ 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。

設置

取付面に穴を開けて、固定リングで取り付ける場合

- ① 取り付ける場所に直径 20mm の穴を開ける。
- ② 本体を開けた穴に入れ、裏側から固定リングで締め込んで固定する。

別売の取付台 (O-NZ5-MT) を使って取り付ける場合

- ① 取り付ける場所の中心に配線を通す穴を開ける。
- ② 取付台に本体を取り付け、取付台をネジで固定する。

配線

赤	電源 DC+12V 入力
黒	電源 DC-12 入力
緑または青	Wiegand Data 0 出力 ※Wiegand・・・リーダーと制御器の通信規格
白	Wiegand Data 1 出力
黄(NZ5M のみ)	LED 制御反転 DC-とメイクで LED 通常時消灯、読取時点灯

使用しない配線はショートすることのないように必ず処理を施してください。ショートによる故障は保証の対象外となります。

配線の接続

配線には CPEV-S、導体外径 0.65mm 以上 (推奨 0.9mm 以上) を使用してください。Wiegand は最大 100m (推奨 80m) まで延長できますが、環境により異なりますのでご注意ください。

整流ダイオードについて

電磁錠の接続には必ず付属の整流ダイオードを使用してください。使用しないとリーダーや制御器などその他の機器が故障します。使用しない場合は製品保証の対象外となります。付属の整流ダイオードは、**赤線はプラス、黒線はマイナス**に接続してください。

注意

- Lavish 製品以外の接続は動作保証は致しません。
- 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い、当社が指定した方法で行って下さい。
- リーダー同士を近づけて設置するとノイズで干渉し、動作が不安定になる場合があります。
- 金属製の箱等で覆うと動作が不安定になる場合があります。
- 無線式のインターホンやその他電波等が発生する機器を近くに設置すると動作が不安定になる場合があります。
- 他の機器の配線と同じ配線を使うとノイズなどが原因で動作が不安定になる場合があります。
- 屋外へ設置する際はより防水性能の向上を図るため、取付後に本体のまわりをコーキングすることをお勧めします。
- 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、火災など予期せぬトラブルの原因になります。
- 配線の接続時は必ず接続する製品すべての電源を落としてください。
- 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

- 本製品の仕様は品質向上やその他の理由により予告なしに変更することがありますので予めご了承下さい。
- 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