



※数値の単位は mm です。
 ※数値は ±0.5mm 誤差がある場合がございます。
 予めご了承くださいませ。

品名	タッチパネル式非接触カードリーダー
型番	ST-520MB
定格電圧	DC12V
消費電流	待機時 150mA 起動時 200mA (DC12V 時)
設置場所	屋内仕様
使用温度範囲	0℃～60℃ 結露、氷結なきこと
寸法/重量	80 X 136 X 26 mm / 300g
動作方式	非接触 MIFARE (13.56MHz)
対応カード・タグ	SC-60M・SC-50M・SC-3000M
最大読取距離	3cm
解錠方法	4種類 カードのみ/暗証番号のみ/ カード or 暗証番号/カード and 暗証番号
解錠時間	1～98秒 (99秒時繰返しモード有)
暗証番号	4桁 8種類登録可能
カード	2000 枚登録可能
解錠用接点入力	無電圧 A 接点入力
センサー用接点入力	無電圧 A 接点入力
解錠用接点出力	無電圧 C 接点 接点容量 24VDC/1A Max
パネル	3×4 タッチパネル
その他機能	アラーム接点出力 / 緊急解錠機能 / 不正破壊防止(タンパースイッチ)

配線仕様

配線色	仕様
赤	DC12V +入力
黒	GND
茶	解錠用接点出力 COM
紫	解錠用接点出力 N. O
灰	解錠用接点出力 N. C
黄色	解錠接点入力 ※黒(GND)/黄色 メーク時解錠用接点出力起動
白	センサー接点入力 ※黒(GND)/白 メーク時前面パネル表示灯点灯
薄緑	アラーム接点出力(有電圧接点出力)
薄青	未使用 注意:DC12V-が出力されています。 必ず絶縁処理をしてください。

- 解錠用接点出力
無電圧接点出力 接点容量:24VDC/1A Max
起動時:COM/NO 待機時:COM/NC
 - 解錠接点入力
黒(GND)/黄色 メーク時解錠用接点出力起動
 - センサー接点入力
※黒(GND)/白 メーク時前面パネル表示灯点灯
- 注意:配線色(薄青)は、DC12V-が出力されています。
必ず絶縁処理をしてください。

ピンク	未使用
青	未使用
橙	未使用
緑	未使用
白黒	未使用
白黒点線 1	未使用
白黒点線 2	未使用

ロックマンジャパン株式会社

■作成日 2020.06.01

タッチパネル式非接触カードリーダー ST-520MB 仕様書