



※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。

型番	ST-530MF / ST-530MF-R (専用連番タグ対応型)
定格電圧	DC12V/DC24V
消費電流	待機時 110mA 起動時 140mA (DC24V 時)
設置場所	屋外対応 IP64
使用温度範囲	0°C~60°C 結露、氷結なきこと
寸法/重量	80 X 136 X 26.5 mm / 220g
動作方式	FeliCa/Mifare
読取距離	3cm 最大
解錠方法	4種類 ① カードのみ ② 暗証番号のみ ③ カード or 暗証番号 ④ 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
接点入力	無電圧 A 接点入力 : 解錠入力 / センサー入力 / 閉扉入力
接点出力	3種類(リレー1・リレー2・リレー3) 解錠用接点出力(リレー1): 無電圧 C 接点 接点容量: 24VDC/1A Max 有電圧接点出力(リレー2): 認証操作時・警報検知時 切替可能 有電圧接点出力(リレー3): ステルス接点起動時 ※リレー2・リレー3 接点起動時 【DC12V 時】 DC12V 30mA 【DC24V 時】 DC24V 30mA
その他機能	アラーム接点出力/警備接点出力/不正破壊防止(タンパースイッチ)

配線仕様

配線色	仕様	配線色	仕様
赤	DC12V +入力 or DC24V +入力	桃	閉扉接点入力
黒	GND		※黒(GND)/桃 メーク時検知
茶	解錠用接点出力(リレー1) COM	薄緑	有電圧接点出力(リレー2)
紫	解錠用接点出力(リレー1) N.O		※認証操作時・警報検知時 (GND)出力
灰	解錠用接点出力(リレー1) N.C	白黒	有電圧接点出力(リレー3)
黄	解錠接点入力		※ステルス接点起動時 (GND)出力
白	※黒(GND)/黄色 メーク時 リレー1出力	緑	未使用
	センサー接点入力		
	※黒(GND)/白 メーク時検知		

青	未使用
薄青	未使用
橙	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 2024.09.13

タッチパネル式非接触カードリーダー ST-530MF/-R 仕様書