

スマートリーダー パスカル

SRSシステム 新製品



「安心」「安全」「快適」な
暮らしをサポート

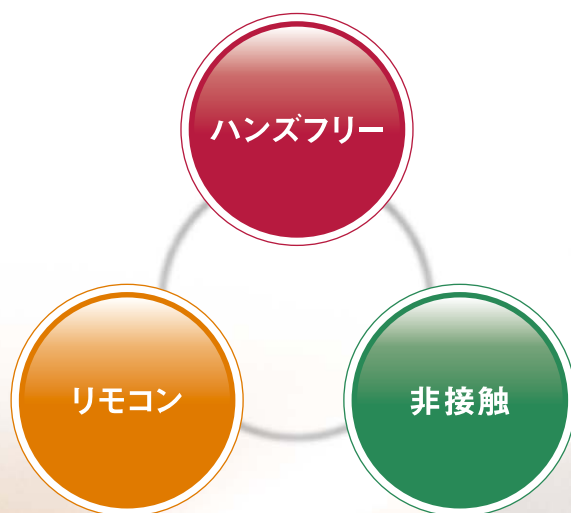
高いセキュリティーとハンズフリーな スマートリーダー パスカル SRSシステムで、 「安心」「安全」「快適」な暮らしをサポートします。

集合住宅にはメインエントランスや駐車場出入口など、
さまざまな共用の「出入口」が存在します。

生活の利便性を制約することなく、こうした外部との
境界である「出入口」のセキュリティーを、電波キーや
非接触キーにより確保しながら、ハンズフリーな
スマートリーダー パスカル SRSシステムを実現しました。

外部との行き来はよりスムーズに、しかも
各戸のキーと一体型のため、携帯にも便利です。
また、宅配ボックスやエレベーターとの連動など、
さまざまなシステムの拡張が可能で、
住まいの安全性と利便性をさらに高めていきます。

3つの機能を併せ持ちます

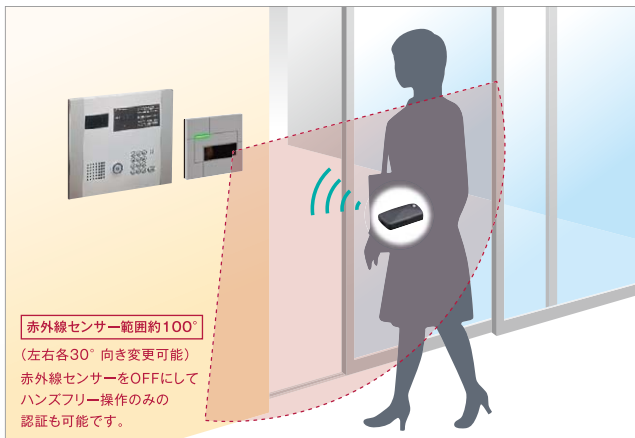


ハンズフリーキーをカバンやポケットに入れたままでOK! エントランスから共用部まで幅広く対応できます。

ハンズフリー機能：エントランス

ハンズフリーでドアが自動解錠!

ハンズフリーキーをカバンやポケットに入れたままでエントランスのオートドアを解錠(または電気錠を解錠)できます。



ハンズフリー機能：宅配ボックス(連動可能)

ハンズフリーで宅配ボックスが操作できる!

ハンズフリーキーをカバンやポケットに入れたままで、暗証番号の入力などは不要で宅配ボックスの操作が可能になります。
※宅配ボックスのメーカーにより操作方法は異なります。



ハンズフリー機能：エレベーター(連動可能)

エレベーターが自動で到着!

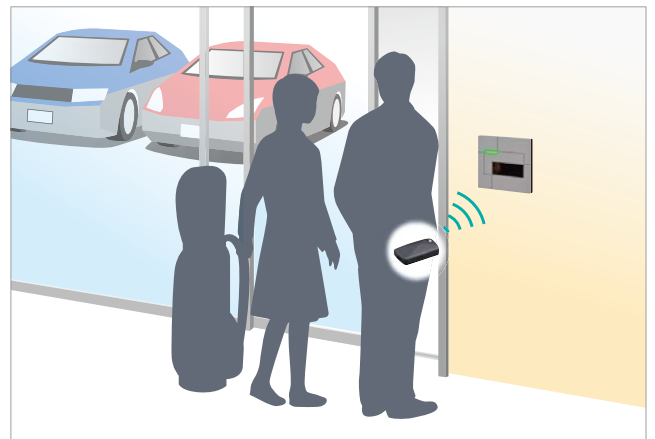
ハンズフリーキーをカバンやポケットに入れたままで、エレベーターが到着し、住戸の階まで自動で上がります。
※連動内容によって異なります。



ハンズフリー機能：駐車場などの共用部

ハンズフリーで入り口が解錠!

ハンズフリーキーをカバンやポケットに入れたままで、解錠できます。



ハンズフリーキーは、リモコン機能、非接触機能もあります。



リモコン機能

ハンズフリーキーのリモコンボタンを押してオートドアを開けます。
(または、電気錠を解錠します。)



非接触機能

ハンズフリーキーをリーダーに近づけてオートドアを開けます。
(または、電気錠を解錠します。)

<仕様>

●コントローラー

定格	電源入力	AC100V ±10% (50/60Hz) D種接地必要		
	使用周囲温度	-10℃～+50℃		
	使用周囲湿度	80%RH以下(結露しないこと)		
	防水性能	リーダー部:IPX3相当(露出部のみ)	コントローラー部:防水性能なし	
機能	登録数	最大1,500室	SDカードの採用により停電時でも保持されます。 1室当たり12人の個人コードを持つことができます。(最大登録数は18,000人) また、グループ・個人コードはユーザー様管理とさせていただきます。	
	追加・更新登録	自動更新 (◎他社様にはない、当社独自の特長です)	新しいハンズフリーキーもしくは非接触キーを読み取らせると、自動的にキーリーダーコントローラー内の登録メモリーに追加、または更新されます。また、キーリーダーコントローラー内のテンキーおよび液晶画面で手動にて行うことも可能です。ただし、宅配ボックス系統は自動登録、更新のみとなります。	
	リーダーの接続系統数	最大6系統 最大配線長各100m	1系統に2台のリーダーが接続可能。(最大6系統×2台の計12台接続可能。)	
	リーダーの読取り距離	ハンズフリー機能	標準型	約2m
			近距離型	約0.8m
リモコン操作		約3m		
非接触操作		約3cm		
機能切り替え	マルチリーダー機能の切り替え		ハンズフリー操作、リモコン操作、非接触操作、赤外線センサーの有効・無効をリーダー裏面のディップスイッチで切り替え可能。	
別途機器連動用伝送信号出力	RS422A×4Ch ● 集合玄関機(宅配I/F) ● エレベーター ● 宅配ボックス		ハンズフリーキーが操作されたゲート番号、操作キーのルーム番号、個人コードを出力します。この信号により宅配ボックスの操作など別のシステムと連動することができます。	

※6回線以上は必要回線数に応じてコントローラーを増設します。 ※電波ポーリングによる検知の他、赤外線センサー内蔵のリーダーにより赤外線検知もあります。

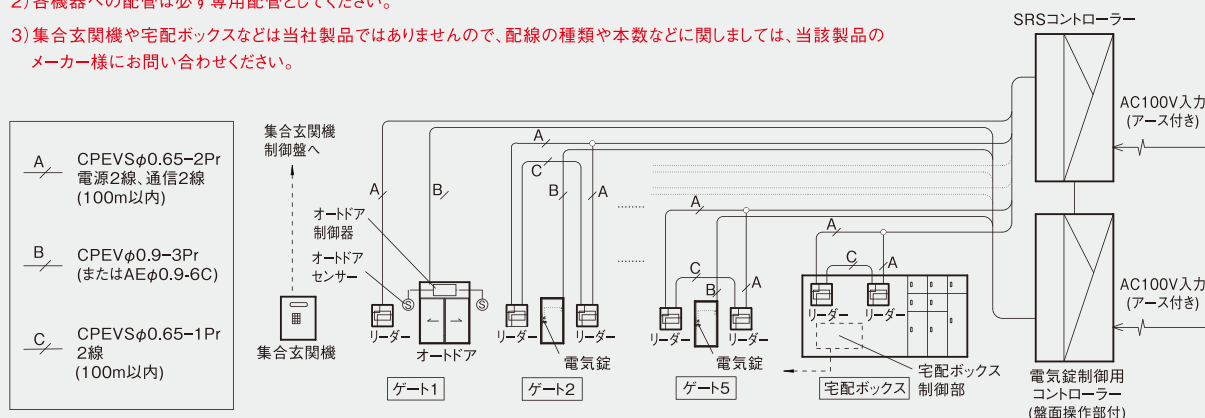
●ハンズフリーキー

定格	使用周囲温度	-10℃～+50℃
	使用周囲湿度	80%RH以下(結露しないこと)
	保存環境	温度-10℃～+60℃、湿度80%RH以下(水結・結露なきこと。なお、炎天下の車中や直射日光などは避けてください。)
	防水性能	IPX2相当
	使用電池	コイン形リチウム1次電池CR2032 1個(DC3V)
	電池寿命	検知エリア滞在時間が5分(1回1分で5回のエントリー)で、リモコン操作は無しとした場合で約14ヶ月。(ただし、当社での実験値。)
機能	ハンズフリー機能	ハンズフリーキーを携帯した状態でリーダーに近づくだけで、オートドアが開扉(または電気錠が解錠)します。
	リモコン機能	ハンズフリーキーのリモコンボタンを押すことにより、オートドアが開扉(または電気錠が解錠)します。
	非接触機能	ハンズフリーキーをリーダーに近づけることにより、オートドアが開扉(または電気錠が解錠)します。

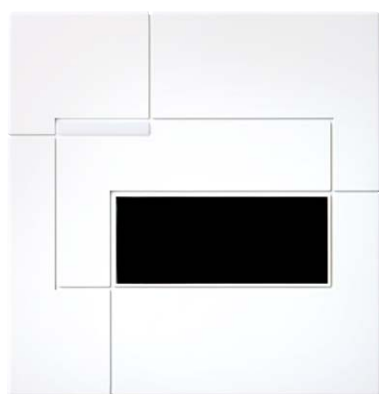
<系統図例>

(注意)

- 1)各機器の接続は必ず専用ケーブルを使用してください。(同一ケーブルで、他の信号との混在は避けてください。)
- 2)各機器への配管は必ず専用配管としてください。
- 3)集合玄関機や宅配ボックスなどは当社製品ではありませんので、配線の種類や本数などに関しましては、当該製品のメーカー様にお問い合わせください。



3つの機能を併せ持つ、集合住宅向け スマートリーダー パスカル SRSシステム



ホワイト

カラーバリエーション
(ホワイト・グレー・ブラックの3色があります。)



グレー



ブラック

当社独自の
特長

ハンズフリーキーや非接触キーの新規登録・追加・更新は、新しいキーを読み取らせることにより自動登録できます。



キーの種類	機能
<p>●キー一体型 (キーはV18キーとGVキーがあります。)</p>  <p>V18キー リモコンボタン</p>  <p>住戸キーが一体に収納されており、使用する時はワンタッチで飛び出し、収納もワンタッチでできます。</p>	<p>ハンズフリー機能</p> <p>リモコン機能</p> <p>非接触機能</p>
<p>●キータグ型</p>  <p>住戸キーをキーリングにより一体保持できます。 リモコンボタン</p>	
<p>●キー一体型 (キーはV18キーとGVキーがあります。)</p>  <p>GVキー V18キー</p>	



ハンズフリー機能

ハンズフリーキーを、カバンやポケットに入れたまま、共用部リーダーに近づくだけでオートドアや電気錠が解錠します。
(動作範囲: 約0.8m~2m^{*})

リモコン機能

ハンズフリーキーのリモコンボタンを押すと、オートドアや電気錠が解錠します。
(動作範囲: 約3m^{*})

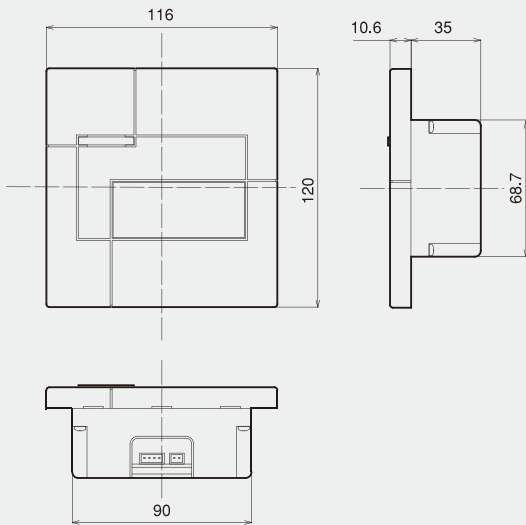
非接触機能

ハンズフリーキーまたは非接触キーを、共用部リーダーに近づけるとオートドアや電気錠が解錠します。
(動作範囲: 約3cm^{*})

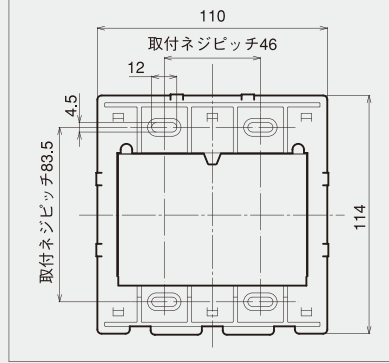
^{*}動作範囲は設置条件や使用環境およびキーの操作方向などにより、多少の誤差がありますのでご注意ください。

外形図 (単位mm)

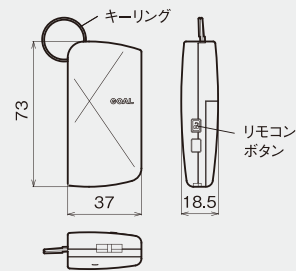
●リーダー (パネル付き) (2個用スイッチボックスに適合)



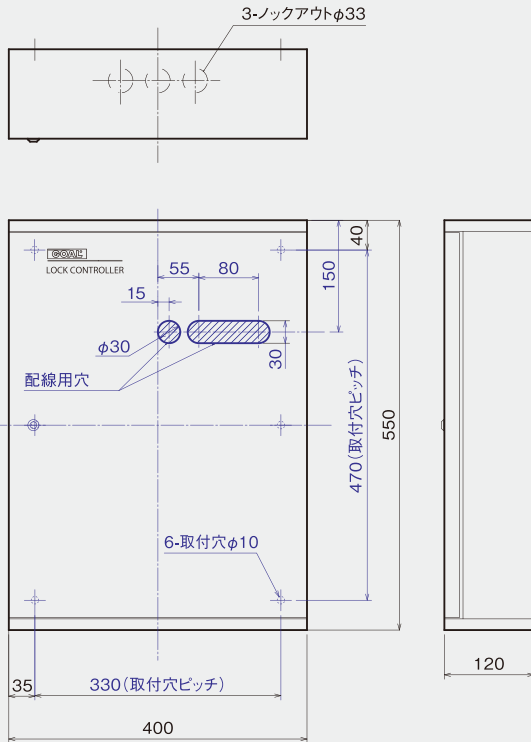
●リーダー (パネルなしの状態)



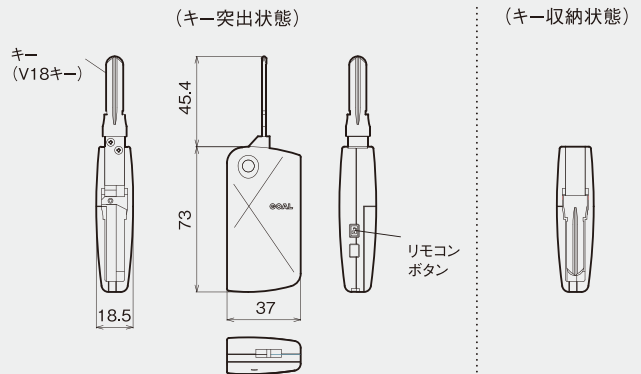
●ハンズフリーキー (キータグ型)



●コントローラー

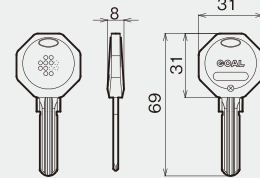


●ハンズフリーキー (キー一体型) (キーはV18キーとGVキーがあります。)

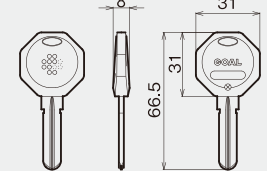


●非接触キー


●GVキー



●V18キー



株式会社ゴール  **GOAL**® SINCE 1914

ありがとうございます
おかげさまで100周年 

ホームページ: <http://www.goal-lock.com> E-mail: eigyo-honbu@goal-lock.com

本社: 〒532-0032 大阪市淀川区三津屋北2-16-6 ☎(06)6309-1271(代) FAX(06)6302-0561

東京支店: 〒108-0022 東京都港区海岸3-20-20 ヨコソレーンポータータワー 10階

☎(03)3452-6341(代) FAX(03)3452-6347

大阪支店: 〒532-0032 大阪市淀川区三津屋北2-16-6

☎(06)6308-5441(代) FAX(06)6308-5446

富山支店: 〒930-0161 富山市東老田355-6

☎(076)434-3971 FAX(076)434-3973

札幌営業所: ☎(011)748-7603 仙台営業所: ☎(022)263-7851 名古屋営業所: ☎(052)322-1971

広島営業所: ☎(082)237-3381 高松営業所: ☎(087)868-8842 福岡営業所: ☎(092)291-4747

工場: 佐賀・米子・徳島・大阪・台湾

●このカタログの記載内容は2015年(平成27年)2月現在のものです。記載内容は、製品改良のため予告なしに変更することがありますのでご了承ください。また、印刷の関係で、実物の色調と多少異なる場合がありますのでご了承ください。

(150210AI) カタログNo. **SRS-01**