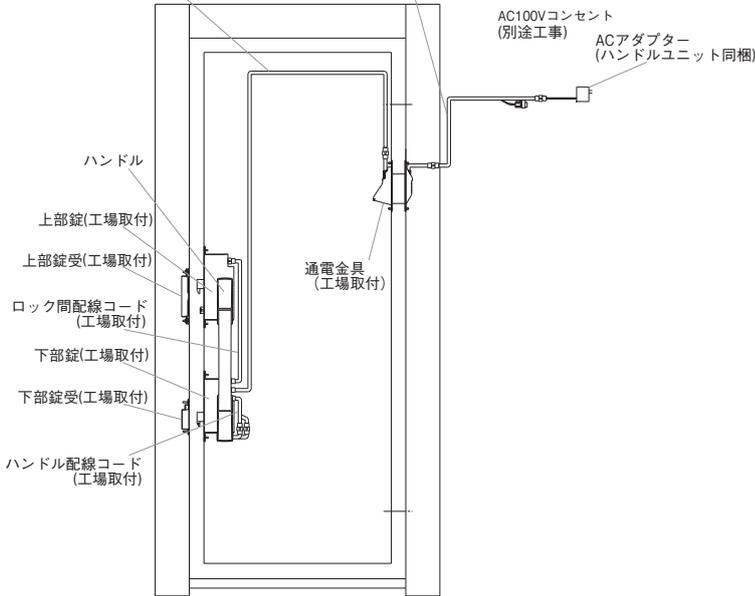


- 後付けはできませんので、事前の打合せを十分に行ってください。
- 電装部品には直接雨水がかからないように設置してください。

### 仕様

#### ・システム構成図

※図はスマートドア プロント ビタットKey・ポケットKey基本仕様の場合です  
扉内配線コード(工場取付) 枠内配線コード5m(枠ユニット同梱)



#### スマートコントロールキー

##### ■錠側 室外側ハンドル・錠

1)使用電源	AC100V
2)消費電力	待機時 1.5W 動作時 20W(最大)
3)使用可能温度範囲	屋外: -30℃~80℃(凍結なきこと) 屋内: 0℃~50℃
4)使用可能湿度範囲	0~90%(結露なきこと)

##### ピタットKey(カード/シール)

1)使用可能温度範囲	0℃~50℃
2)保存温度	-10℃~60℃
3)寿命	書き込み回数 10万回
4)データ保存期間	7年(0℃~40℃)

##### ■通信性能

1)読み取り距離	室外側ハンドルの読み取り部表面から カードキー: 2cm以内、シールキー: 1cm以内 (設置環境により通信性能は変動します)
----------	---

##### ポケットKey

1)使用可能温度範囲	0℃~50℃
2)保存温度	-10℃~60℃
3)使用電池	CR2032ボタン型電池1個
4)電池寿命	約2年(操作10回/日)

##### ■通信性能

1)ワンタッチ操作通信範囲	室外側ハンドルから約20cm~80cm
2)リモコン通信範囲	室外側ハンドルから約3m以内 (設置環境により通信範囲は変動します)

### 注意事項

#### ■採用上のご注意

##### ピタットKey・ポケットKey共通

- 次の場所での設置は避けてください。
- ・湿気の多いところ、浴室など。
  - ・粉じんや腐食性ガス、可燃性ガスなどのかかるおそれがあるところ。
  - ・暖房器具のそばなど、熱源に近いところ。
  - ・製品仕様より温度が低くなるおそれがあるところ。  
(寒冷地では作動しなくなる場合がありますので風除室などを設置したうえでご使用されることをおすすめします。)
  - ・室内アンテナ利用のテレビやラジオ機器から1m以内のところ。
  - ・電装部品に直接水がかかること。
  - ・落雷による故障に備えて、避雷器などの設置をおすすめします。

#### ■使用上のご注意

##### ピタットKey・ポケットKey共通

- ・電装部品に直接水をかけての清掃はおやめください。「使い方&お手入れガイドブック」をご覧くださいのうえドア同様の清掃をしてください。

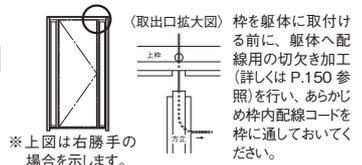
##### ピタットKey

- 植込み型医療機器(心臓ペースメーカー等)を装着中の方がご使用になる場合は、室外側ハンドルから植込み型医療機器の装着部位を12cm以上離してご使用ください。ワイヤレスICカードシステムでは、植込み型医療機器に対して影響が起こりうるとの調査結果が報告されています。これは電波利用機器としての一般的な特性であり、本製品特有の特性ではありません。
- 他のICカード、硬貨など金属製のもの、アルミ箔や金箔など金属を含んだものと一緒に重ねてご使用になると認証できない場合があります。
- 不測の事態に備え、必ずカギも携帯してください。
- シールキーが他のものと強く擦れ合う状態でのご使用は避けてください。稀にシール塗装面が劣化したり、シールがはがれる場合があります。

#### ■取付時のご注意

##### ピタットKey・ポケットKey共通

- ・枠の種類が「両袖FIXおよび袖付親子枠」の場合は、方立を枠に組立てる前に図示した位置から方立の中に枠内配線コード(5m)を引込んでおいてください。
- ・各電気錠部品へのコネクター接続は確実に行ってください。
- ・各電気錠部品取付時、配線を挟み込まないように十分注意して作業を行ってください。
- ・電気錠部品取付用のねじは締めすぎないでください。電動ドライバーは使用しないでください。
- ・取付後は必ず作動確認を行ってください。



##### ポケットKey

- 植込み型医療機器(心臓ペースメーカー等)を装着中の方がご使用になる場合は、室外側ハンドルから植込み型医療機器の装着部位を22cm以上離してご使用ください。ハンドルからの電波により、植込み型医療機器に対して影響を与える可能性があります。
- 植込み型医療機器以外の医療用電気機器を使用される場合には、電波による影響について個別に医療用電気機器メーカーなどにご確認ください。電波により医療用電気機器の動作に影響を与える可能性があります。
- 電氣的操作での作動中(サムターンが回転します)および電子音が鳴っている間は、ハンドル・サムターンを操作しないでください。作動完了前(電子音が鳴り終わる前)にハンドル・サムターンを操作すると故障するおそれがあります。
- 玄関ドア周辺の電波環境により通信範囲が狭くなることがあります。
- ポケットKeyを水に濡らしたり、濡れた手で扱ったりしないでください。
- ポケットKeyは電子部品です。落下等の衝撃や、洗濯で故障する場合があります。注意して取扱ってください。
- ポケットKeyが複数個登録されている場合、反応に時間がかかる場合があります。ハンドルは登録順にポケットKeyの信号を確認しますので、登録個数が多いほど反応に時間がかかります。
- ポケットKeyをカバンの中に入れてご使用の際、カバンの材質によってはご使用いただけない場合があります。  
例)金属製のアタッシュケース、アルミシートを使用した保冷バッグ、金属繊維を編み込んだバッグなど。
- ポケットKeyをスポンの後ろポケットに入れてしゃがむ、座る等の動作はしないでください。

一覧

デザイン

DH=23

スリット採光デザイン(S)

小窓採光デザイン(K)

全面ガラス採光デザイン(G)

板張りデザイン(W)

上部採光デザイン(U)

DH=20

スリット採光デザイン(S)

板張りデザイン(W)

上部採光デザイン(U)

電気錠仕様

特長

施工関連

発注記号

## ■工事区分について

### ■大工工事業務

- ・柱・まぐさの切欠き
- ・ドア枠の取付(枠内配線コードを切欠きに通す)

### ■電気工事業務

- ・配管、配線工事(AC100V、アース、信号線配線、配管等)
- ・スイッチボックス内に抜け止めコンセントの設置
- ・枠内配線コードとACアダプターの接続と、ACアダプターの抜け止めコンセントへの差し込み
- ・機器取付(電気錠操作器、電気錠コントローラー、2線変換アダプター等)

### ■現地手配品(電源部施工時)

仕様	現地手配品内容	手配品例
基本仕様	スイッチボックス/2個用/カバー付(JIS C8340) 2個用カバープレート 抜け止めコンセント	品番: DS4912(パナソニック製 2個用スイッチボックス カバー付) 品番: WTC7092W(パナソニック製 カバープレート) 品番: WN1061SW(パナソニック製 埋込抜け止めコンセント)
連動仕様	操作盤付インターフェースユニット (YS KAG-B3/B4) 増設操作盤(YS KAG-B5)	品番: DS4913(パナソニック製 3個用スイッチボックス カバー付) 品番: WN1061SW(パナソニック製 埋込抜け止めコンセント) 品番: DM8010K(パナソニック製 住宅用スイッチボックス)
非常用バッテリー(2K-49925)	スイッチボックス/3個用/カバー付(JIS C8340)	品番: DS4913(パナソニック製 3個用スイッチボックス カバー付)

※AC100V線および各種システム機器に必要な配線・アダプター・スイッチボックス取付ねじ等は別途お手配ください。

### ■建具工事業務

- ・ハンドルの取付(外側ハンドルと扉内配線との接続含む)
- ・通電金具、枠内配線コードの接続と通電金具の取付
- ・扉調整
- ・作動確認
- ・電気錠の取扱い説明(保証書の手渡し依頼)

## 一覧

デザイン

## DH=23

スリット採光  
デザイン(S)

小窓採光  
デザイン(K)

全面ガラス採光  
デザイン(G)

板張り  
デザイン(W)

上部採光  
デザイン(U)

## DH=20

スリット採光  
デザイン(S)

板張り  
デザイン(W)

上部採光  
デザイン(U)

## 電気錠仕様

特長

施工関連

発注記号