

Raccess (ハンズフリー) とノンタッチの認証に対応した、  
1ロック/2ロック住戸玄関用 電池式電動サムターンユニットです。



1ロック/2ロック仕様のどちらもドア加工および配線工事が不要で、既存のドアがプッシュプルまたはレバーハンドルでも後付けが可能です。

IDキーのみで運用される場合に最適な〈シリンダーカバーありタイプ〉、IDキーとメカニカルキー (子カギ) の混在運用に最適な〈シリンダーカバーなしタイプ〉の2種を展開。それぞれにシルバー・ブラック2色の仕上げをご用意しました。新築、オプション販売、賃貸、既存物件へ幅広く導入いただけます。

### ハンズフリーシステム Raccess

キーを携帯した状態で、リーダのボタンを押すだけで施解錠できます。



### ノンタッチシステム

リーダのボタンを押してから、キーをリーダにかざして施解錠します。



## 配線レスでスマートな意匠を実現

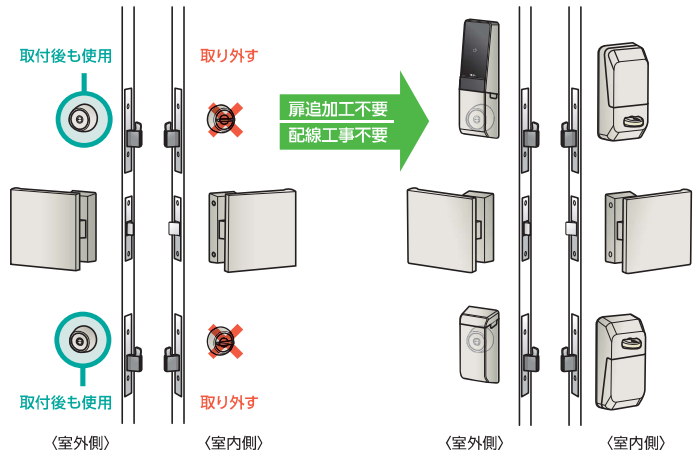
2ロック仕様は上下間の連動を、BLE (Bluetooth Low Energy) によって無線化し、上下配線のないスマートな意匠性を実現しました。

1ロック/2ロック仕様のどちらも任意のハンドル(レバー、プレート、バー)との組み合わせが可能です。



## 扉の追加工、配線工事なしで簡単に取付可能

配線工事が不要な電池式ですので、施工費を抑えることができます。一般錠との切欠互換がありますのでオプション販売にも最適です。



【既存のプッシュ錠】

【DTRSシリーズ】

## 施錠復帰機能、施錠追従機能を装備 (2ロック仕様のみ)

### 【施錠復帰機能】

キーまたはサムターンで一方の電気錠を解錠した場合、20秒以内にもう一方の電気錠を解錠しないと自動的に施錠に戻ります。この機能はピックアップやサムターン回し対策としても有効です。

### 【施錠追従機能】

キーまたはサムターンで上部の電気錠を施錠すると下部の電気錠も同時に施錠します。片方の電気錠の施錠忘れを防ぎます。

(注) 先に下部の電気錠をキーまたはサムターンで施錠した場合は、**上部は自動的に施錠しません**。上部の電気錠に手が届かない小さなお子様が入って施錠してしまったときに、閉じ込めとならないための配慮です。

## 共用エントランスシステムと連動可能

共用玄関やエレベータ呼び出しなどの共用部セキュリティ箇所も住戸用のキーで通過できます。

### ■仕様

型式	DTRS-D01(C) (1ロック仕様)	DTRS-D02(C) (2ロック仕様)
適用シリンダー	U9・PR・JN・UR <sup>(注1)</sup>	
扉厚可能範囲	33mm以上~50mm以下 <sup>(注2)</sup>	
適用バックセット	51mm・64mm	
寸法	室外ユニット	上部(シリンダーカバーありタイプ): 186mm(H) × 58mm(W) × 34mm(D) 上部(シリンダーカバーなしタイプ): 181mm(H) × 58mm(W) × 34mm(D) 下部(2ロック仕様のみ): 120mm(H) × 58mm(W) × 34mm(D)
	室内ユニット	156mm(H) × 78mm(W) × 47mm(D) (サムターン部D71mm)
材質・仕上	パネル: アクリル樹脂/他: ABS樹脂 シルバー塗装仕上(SF) / ブラック塗装仕上(BK)	
電波	ID認証	送信: 134.2kHz 受信: 315MHz・123.7kHz / 134.7kHz
	2ロック連動	送受信: 2.4GHz(Bluetooth Low Energy)
検知距離	Raccess (ハンズフリー): 1m	Raccess (電池レス): 接触
	ノントッチ: 接触 ※一般的な目安であり使用環境により異なります	
登録ID数	32ID	
左右勝手	なし ※本体の左右勝手切替操作で変更	
耐久性	施錠10万回	
使用電源	単三アルカリ電池(LR6) 4本	単三アルカリ電池(LR6) 8本
電池寿命	約1年(1日10回操作)	
非常用電源 (DTRS-D0* <sup>C</sup> のみ搭載)	アルカリ9V 角形電池1本	アルカリ9V 角形電池2本 ※1ロックのみの電池切れなら1本
使用温湿度範囲	室外ユニット: -10℃~+50℃/20~95%RH	室内ユニット: 0℃~+50℃/20~95%RH
	ただし結露氷結なきこと	
防水性能	室外ユニット: JIS C0920 保護等級5 / 室内ユニット: JIS C0920 保護等級4	

(注1) URシリンダーは一部廃止となっております。詳細はお問い合わせください。  
 (注2) 扉厚41mm、49mmの場合は扉厚ランクが1つ上または化粧リングなしのシリンダーと組み合わせる必要があります。  
 (注3) 本製品には錠ケース、レバーハンドル(座)、シリンダー、ストライク、IDキーは含まれません。  
 (注4) 既存のドアガードや枠に干渉しないかどうか、充分ご注意ください。  
 (注5) 植込み型の心臓ペースメーカーやICD(除細動器)を装着されている方は、設置されたユニットから、22cm以内の心臓ペースメーカーやICDを近づけないようにしてください。また、これら以外の植込み型医療機器や装着型医療機器をご使用の方は、電波による影響について医療機器製造業者等に事前にご確認ください。ユニット(発信アンテナ)からの微弱電波が医療機器の動作に影響を与える恐れがあります。

### ■取付対応錠前

対応タイプ	美和ロック製LA・DA対応用	美和ロック製LE・TE対応用
型式	DTRS-D0*(C)DA	DTRS-D0*(C)TE
	LA/LAF/MA/DA/DAF	LE/LE/LSP/TE
適用錠前	◇既存錠前の仕様により、取り付けできない場合もあります。	
	◇以下の条件の場合、取り付けできませんのでご注意ください。 ・既存製品が長座付きの場合。 ・扉表面にモールなどのデザインがあり、取り付けが困難な扉・枠形状の場合。 ◇木製扉に取り付ける場合、以下をご確認ください。 ・扉内通線のため、扉に追加が必要になる場合があります。 ・扉表面の材質や仕上により、室外ユニットの両面テープの接着力が弱まる場合があります。 ・室外ユニットを取り外す場合、扉表面の材質や仕上によっては、両面テープをはがす際、扉面を痛めてしまうことがあります。	

※美和ロック製LD・BH・DZへ取り付けの場合は、お問い合わせください。  
 ※LD錠、BH錠と組み合わせる場合、錠前の使用年数によっては、本製品の耐久性が低下する場合があります。そのような場合は錠前自体のリプレースを推奨します。  
 ※既存扉に設置する場合、扉、錠前の仕様によっては既存シリンダーが取り付けできない場合があります。  
 ※TEタイプの場合は化粧リングなしのシリンダーを別途手配していただく場合があります。

## 美和ロック株式会社

本社	東京 東京都港区芝3丁目1番12号	〒105-8510	TEL.03(4330)3069 (代)
支店	横浜 神奈川県横浜市保土ヶ谷区上星川2丁目13番15号	〒240-0042	TEL.045(330)3069 (代)
	金沢 石川県金沢市東力4丁目200番地	〒921-8015	TEL.076(203)3069 (代)
	名古屋 愛知県名古屋市千種区千種3丁目37番13号	〒464-0858	TEL.052(310)3069 (代)
	大阪 大阪府大阪市中央区内平野町1丁目4番5号	〒540-0037	TEL.06(6733)3069 (代)
	九州 福岡県福岡市中央区大手門2丁目4番14号	〒810-0074	TEL.092(235)3069 (代)
営業所	札幌 北海道札幌市中央区大通西18丁目1番35号	〒060-0042	TEL.011(351)3069 (代)
	仙台 宮城県仙台市青葉区一番町1丁目14番23号	〒980-0811	TEL.022(745)3069 (代)
	広島 広島県広島市西区小内町2丁目1番33号	〒733-0025	TEL.082(563)3069 (代)
	高松 香川県高松市今里町2丁目10番地20	〒760-0078	TEL.087(862)3069 (代)
	沖縄 沖縄県那覇市泊3丁目1番23号	〒900-0012	TEL.098(993)3069 (代)
工場	伊勢・玉城・盛岡・川崎		