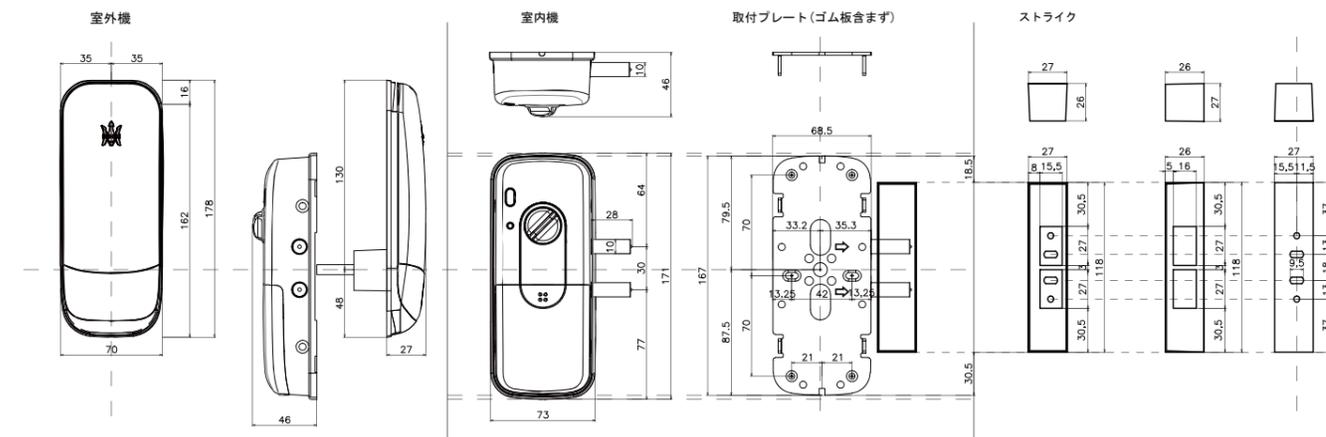


# 仕様 / 寸法図

設置条件	一般防火ドア	ドアの厚さ(35mm~50mm)	色	シルバー	
	設置場所	屋内ドア(生活防水対応)	電池寿命	約1年(1日10回施錠/解錠操作を使用した場合)	
	使用可能温度範囲	-25℃~55℃	定格電圧	DC 6V	アルカリ1.5V単3形乾電池4本
	バックセット(ID-502TA)	36mm	非常用電源	DC 9V	9V四角乾電池(別途購入)
	バックセット(ID-502YO)	31mm~63mm(移動式)	寸法	外側ボディ	縦178mm 横70mm 厚27mm
パスワード	4~12桁(4組登録可能)	内側ボディ(ID-502TA)		縦171mm 横73mm 厚46mm	
		内側ボディ(ID-502YO)		縦99mm 横165mm 厚55mm	
解錠方式	カードキー Mifare/Felica 対応 (ホームモードでは30枚まで、 セキュリティモードでは200枚まで 登録可能)	材質		ストライク(ID-502TA)	縦118mm 横27mm 厚26mm
			ストライク(ID-502YO)	縦125mm 横29mm 厚24mm	
			外側/内側ボディ	ダイキャスト(アルミ合金)	
非常解錠キー	3本	重量(ID-502TA)	室外機/室内機	約460g/約600g	
付属解錠キー	タグ:1個/管理者用カード:1枚	重量(ID-502YO)	室外機/室内機	約460g/約580g	

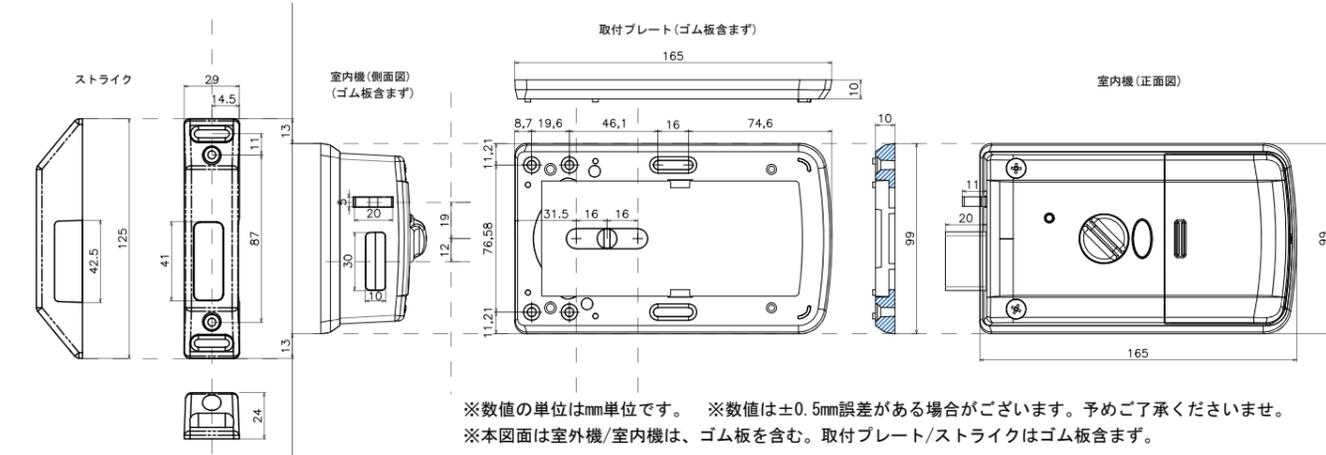
## ID-502TA(外開き右勝手の場合)の寸法図

室内機の設置方向に応じて扉の勝手に対応可能です。本寸法図は、外開き右勝手の場合の寸法図になります。ストライクの取付位置に合わせて本機の取付位置を確認後、扉加工を実施してください。



## ID-502YO(外開き左勝手の場合)の寸法図

室内機の設置方向に応じて扉の勝手に対応可能です。本寸法図は、外開き左勝手の場合の寸法図になります。ストライクの取付位置に合わせて本機の取付位置を確認後、扉加工を実施してください。



※数値の単位はmm単位です。 ※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。  
※本図面は室外機/室内機は、ゴム板を含む。取付プレート/ストライクはゴム板含まず。

## お問い合わせ先

### ディフェンスバード株式会社

福岡本部 〒812-0893 福岡市博多区那珂 3-21-30  
TEL 092-409-5497 FAX 092-409-5498  
URL <http://www.dfb.co.jp/E-mail> [info@dfb.co.jp](mailto:info@dfb.co.jp)  
(ショールーム完備)

※Mifare は、NXP セミコンダクターズ社の登録商標です。 ※Felica は、ソニー株式会社の登録商標です。 ●このカタログの記載内容は、2016年5月現在のものです。  
●商品改善のため、デザイン、仕様等を予告なく変更する場合があります。 ●製品の色は印刷物と異なる場合がございます。

— セキュリティー&セーフティ —  
**De・Fense BIRD**  
ディフェンスバード株式会社

デジタルドアロック  
ID-502

安心のオートロック 鍵のかけ忘れ防止に  
カード / 暗証番号式デジタルドアロック



室内機 縦型式  
**ID-502TA**

室内機 横型式  
**ID-502YO**



# 鍵を「安心」「安全」「便利」に ” 選べる2つの運用モード” を備えた新しいデジタルロック

おサイフケイタイ、カードで簡単解錠

カバーをスライドさせてカードをかざすだけ

暗証番号でも解錠できますので、

カギを持たなくても解錠できます

専用カード / タグの場合はカバーのスライドに  
関係なく操作可能です

様々な解錠キーに対応



## 解錠タグ

標準搭載の解錠キーです  
コンパクトサイズで、キーホルダーにも付けられます

## IC カード

専用カードのほか、Mifare/Felica を搭載した IC カードを登録できます

## 携帯電話 / スマートフォン

おサイフケイタイを搭載した携帯電話を登録できます

## 暗証番号

4～12桁の暗証番号を設定し、テンキー操作での解錠が可能です  
暗証番号をメインに使用する際は、鍵を持ち歩く必要がありません



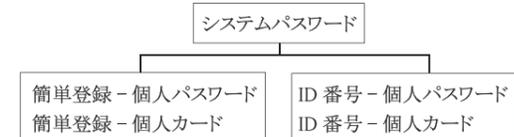
## 2つの運用モードから選べる

簡単設定！一戸建て / マンションに最適

### ホームモード

簡単登録設定により、操作が不安な方でも安心して設定できます。  
個別にユーザー ID を指定しての登録も可能です。

カード登録	パスワード
最大 30 枚	4 組 (4 桁～12 桁)

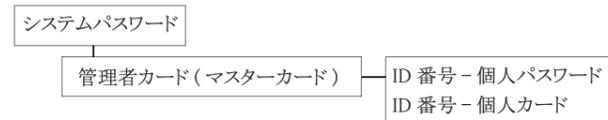


マスターカードで運用管理！ オフィス / 管理室 / 寮 etc. に最適

### セキュリティーモード

カードを最大 200 枚登録可能のため、事務所等に最適です。  
登録をおこなえば、マスターカードをマスターキーとしても使用できます。  
マスターカードで設定管理をおこなうため、マスターカードを管理している方しか登録できません。  
個別にユーザー ID を指定して登録するため、ユーザー ID による個別削除が可能です。

カード登録	パスワード
最大 200 枚	4 組 (4 桁～12 桁)



## LED 内蔵大型テンキー採用

大きなテンキーで操作が簡単です。  
LED ライトで深夜も安心です。



## 2つの安心機能標準装備

### 扉を閉めると自動でロック オートロック機能

扉を閉めると自動的に鍵がかかり、外出時の鍵のかけ忘れの心配はなくなります。

また、手で鍵をかける手動ロック機能も搭載。  
運用に応じて切替可能です。

鍵ちゃんと閉めたかな？



### 暗証番号を忘れたら…電池切れが心配… 非常キー3本標準装備

暗証番号を忘れたとき、電池切れのときなど、もしものときは非常キーで解錠できます。

また、外部からの電池接続で緊急可動も可能です。  
電池切れの前に、電池交換をお知らせするアラーム機能も搭載しております。

3本付



非常キー挿入部



外部電源端子

## マナーモード機能

深夜操作時など、操作音が気になる場合は、音量を無音にできます。ご近所への気配り機能も備えました。



## 侵入 / イタズラ警報機能

ドアが施錠された状態で異常開放状態が検出された場合、80 デシベル (dB) 以上の警告音を発します。

例：ドアの隙間を広げて侵入等

登録されていないパスワード / カードを連続 5 回繰り返して入力すると、警告音が鳴り、1分間操作が不可能になります。

