

マグナロックシリーズ

- 防水性能のレベルはNEMA4X規格(IP66相当)をクリア。雨風にさらされる屋外環境での使用が可能です。(使用温度範囲 - 40 から + 60)
- 残留磁力を残さない工夫がされており、わずか0.005秒という扉の即時リリースが可能です。震災時にドアの開錠が求められる非常口に適した電気錠です。フェールセーフ方式(通電時施錠型)となっていますので、震災時の停電時には開錠状態になり避難の妨げになりません。
- 構成部品は全て扉の内側の位置になりますので構成式のロック機構のように扉外側のすき間からデッドボルトをこじ開けられる事はありません。
- 高い吸着力を発揮(M32型/272kgf、M62型/545kgf、M82型/810kgf)また12Vと、24Vの電圧が自動切換の被電圧型になっています。

電気錠システム機器



- **マグナロックIFコントローラMG-IF1000**
DC24V出力の専用コントローラです。火報連動や隠し解錠に使用可能な非常解錠装置を搭載しています。停電時のバックアップ電源用回路を搭載他社制御盤で制御する際インターフェース機能



- **マグナロックタッチスイッチSP-1**
プレート状のタッチスイッチです。触れた瞬間からの作動時間0～30秒まで設定でき、その後自動復帰します。感度は可変式になっております。

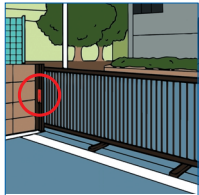


- **テンキーパッドコントローラ ES626-200**
制御機能を持っているため、電源と電気錠につなぐだけで使用できます。耐塵型、潜水型 IP68 で屋外使用可能解放時間を1～99秒まで設定可能

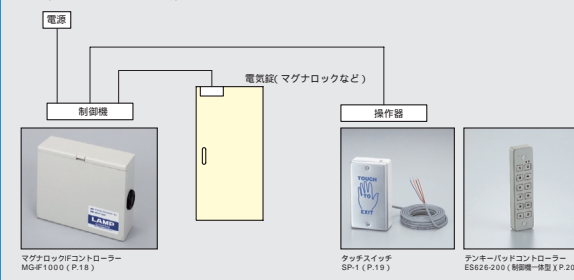


学校の門扉(引戸) オフィスの出入口

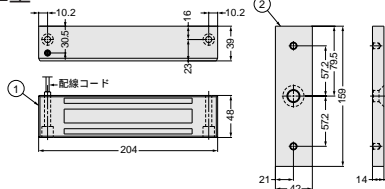
非常口



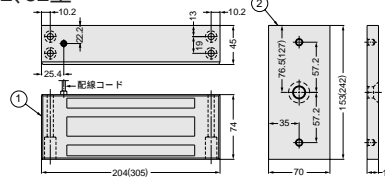
電気錠システム構成



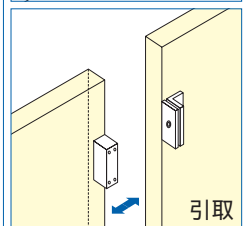
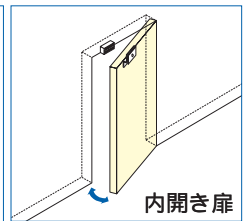
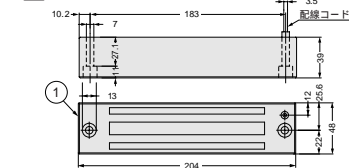
M32型



M62、82型



M32F型



No.	部品	材料	仕上
1	本体	ステンレス鋼 SUS304	ヘアライン
		鋼(ヨーク部)	ニッケルめっき
		ポリウレタン	ブラック
2	ストライクプレート	特殊鋼	光沢クロメート処理

- 図面表示寸法はインチ寸法をミリ寸法に変換したものです。
- 吸着力は本体を固定し、ストライクプレートを水平に引張った時の実測値です。
- 吸着力にはばらつきがあるため必要な場合は現品にてご確認ください。

マグナロックシリーズM32、M62、M82型仕様

品番	価格	B仕様	ストライクプレート寸法	吸着力(N)	吸着力(kgf)	電圧(V)	電流(mA)	消費電力(W)	使用温度範囲(°C)	質量(kg)
M32M	63,000	—	159 × 42 × 14	2666	272	DC12/24 +25% -5%	300/150	3.6	-40 ~ +60	2.7
M32BM	74,800	—								
M32FM	63,000	—								
M32FBM	74,800	—	153 × 70 × 13	5341	545	DC12/24 +25% -5%	250/125	3	-40 ~ +60	4.8
M62M	77,000	—								
M62BM	93,000	—								
M62FM	77,000	—	242 × 70 × 13	7938	810	DC12/24 +25% -5%	350/175	4.2	-40 ~ +60	9.3
M62FBM	93,000	—								
M82BM	108,000	—								
M82FBM	108,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—

B仕様は、マグナロックの吸着、未吸着状態の感知機能付です。F型は正面取付タイプです。

