GEM-600 Series Magnet Lock

マグネット式電気錠 通電時施錠型（停電時解鍵型）

GOLDMAN INC.

RoHS Compliant

特徴

- 最小のメンテナンスでしかも高い信頼性
- 通電時施錠型
- 取付が容易 新型の取付プレートで確かに
- 固定が可能に
- 電解アルマイト処理のケーシング
- MOV がスパイクとサージ電流を防御
- 12VDC 、24VDC の選択が可能

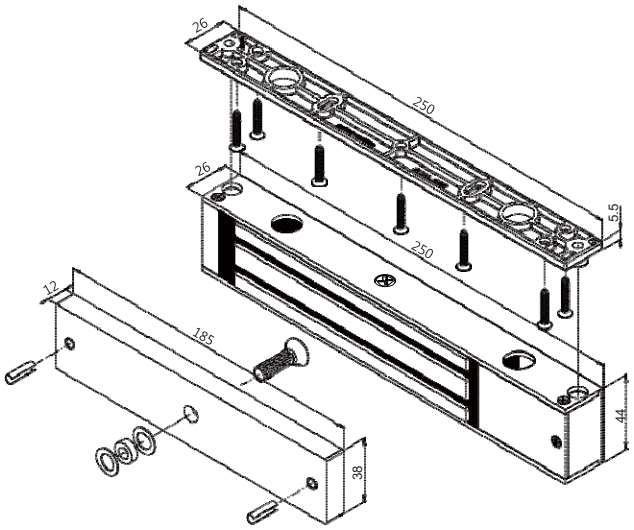
概要

GEM-600、マグネット式電気錠は小型で高性能、新型の取付プレートを採用。この取付プレートはそのボディの取付を堅固にする為、取付部分のビス穴を新たなデザインで、厚くなっています。GEM-600 は 12 又は 24VDC のどちらかで動作します。また異なったブラケットを使 用することで様々な形のドアや枠に取付が可能です。本 機は 272Kg の施錠保持力が有り、ハイレベルのセキュリ ティ機能を満たしています。枠の幅が小さい場合は L 型 の L-GEM-600 を用意しています。内開き戸への取付に は LZ-GEM600 のブラケットをお使いください。

仕様 操作電圧: 1 2 / 2 4

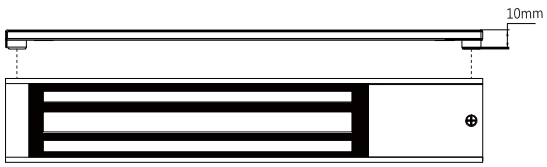
- VDC 消費電
- 流:500mA/12VDC,
  250mA/24VDC(20 度の場合)
- 使用環境 : -10～55 度
- 湿度: 0～95% 施錠吸
- 着力: 272Kg
- 寸法
  マグネット : (L)250, (H)44, (D)26mm
  アーマチュアプレート : (L)185, (H)38, (T)12mm
  取付プレート : (L)250, (D)26, (T)5.5mm
- マグネット部とアーマチュアプレートの仕上げは亜鉛メッキ
- エポキシ樹脂レート: E87252(S), UL94V-0 重量（本体): 2.13Kg

寸法



Unit: mm

新型の取付プレート



10mm 厚で堅固な取付を向上

保証

製品は通常の使用である場合、材料と組み立て作業による欠陥に対して GEM 工場出荷後 1 年間の保証をします。GEM のポ リシーは継続しての開発と品質向上です。この為通告なしに 使用を変更することが有ります。

Copyright © Gianni industries, inc. All rights reserved.

DM-CA-GEM-600 Ver.A Published on 2010.10.25

GOLDMAN INC.

ゴールドマン株式会社
〒 : 222-0033
横浜市港北区新横浜3-7-19 3F
☎ : 045-620-8010
FAX : 045-620-8011
✉ : info@goldman-inc.jp
WEB : www.goldmanexa.com

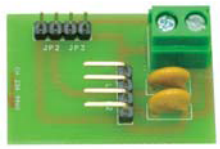
GEM-600 Series Magnet Lock

マグネット式電気錠 通電時施錠型（停電時解鍵型）

GOLDMAN INC.

オプション基板

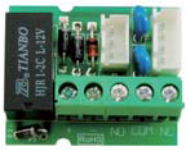
1



GEM-600

12又は24VDC：
ジャンパーにて設定

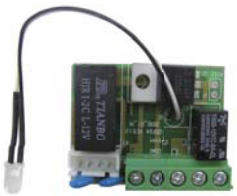
2 基本基板



GEM-600

12VDC/24VDC 自動電圧
セレクター

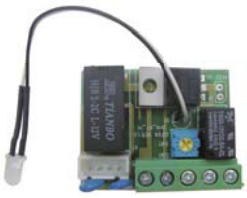
3



GEM-600M

12VDC/24VDC 自動電圧
セレクター LEDで施錠状態を
確認表示　（施錠/解錠）

4



GEM-600MTD

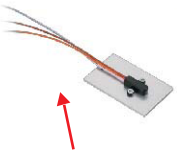
ビルトインタイマーで1秒
から80秒の間で調整可能
12/24VDC自動電圧セレクター

標準的取付

GEM-600M: 施錠信号出力

12VDC/24VDC 自動電圧セレクター
LEDで施錠状態を確認表示（施錠/解錠）

施錠信号出力：SPDT：0.5A/120VAC, 1A/24VDC



GEM-600MDS:　ドア状態確認

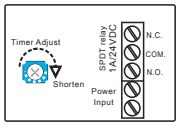
ドアの状態確認センサーはドアの位置を示します
(ドアの開閉)

オプションアクセサリー（TLM-100MTS/TLM-200) はリモート監視で更に高いセキュリティを提供します

ドアの状態確認出力：SPDT:0.2A/12VDC

GE-320S-DS

アーマチュアプレートはプラスチック
ハウジングに収まります。



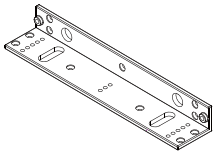
GEM-600MTD:　再施錠タイマー

ビルトインタイマーで1秒から80秒の間で
調整可能

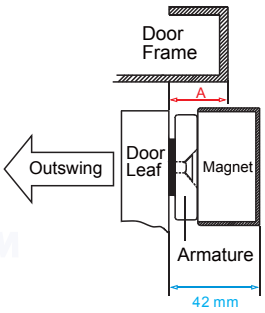
オプションのブラケット

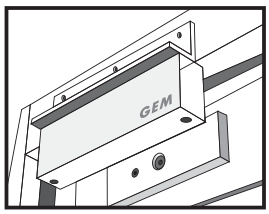
適切なブラケットの選択はマグネット電気錠を確実に施錠する為に大変重要です。ブラケットはドアの開く方向、枠の奥行、又はフレーム無のガラスドアかで選びます。

外開きドア：L型ブラケットは枠見込みの小さい場合にご使用頂けます。

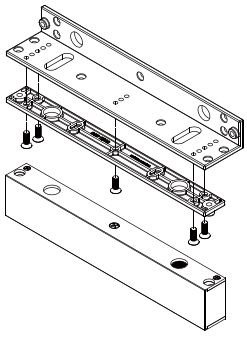


枠の幅（マーク"A"）が42mm以下の場合L-GEM-600ブラケットを必ずご使用ください。



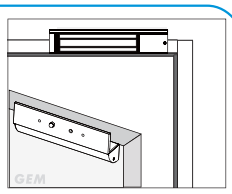


L型ブラケットを取付に際し、取付プレートをL型ブラケットにビス止めしてください。L型ブラケットを取付た後、本体をL型ブラケットにビス止めが可能になります。

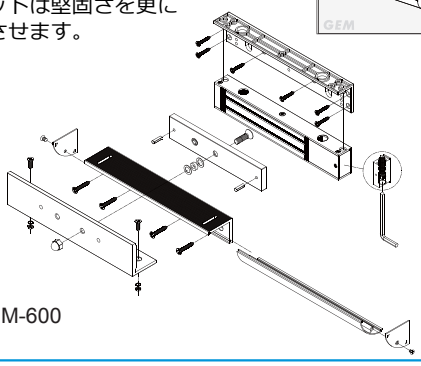


L-GEM-600

内開きドア：LZ型ブラケットをお使いください。



L型ブラケットに取り付ける為の特別ナットは堅固さを更に向上させます。



LZ-GEM-600

Copyright © Gianni industries, inc. All rights reserved.
DM-CA-GEM-600 Ver.A　Published on 2010.10.25

GOLDMAN INC.

ゴールドマン株式会社
〒：222-0033
横浜市港北区新横浜3-7-19 3F
☎：045-620-8010
FAX：045-620-8011
✉：info@goldman-inc.jp
WEB：www.goldmanexa.com