GOLDMAN INC.

国際建築基準 準拠

Klacci
life unlocked.

非常口 ワンアクション避難デバイス

1000シリーズ・2000シリーズ パニックバー

ダイジェスト カタログ



1000シリーズ



2000シリーズ

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
T: 045-620-8010 / F: 045-620-8011 / E: info@goldman-inc.jp / W: www.goldmanexa.com

Problems & Needs
問題点と必要性

パニックバーの誕生の歴史



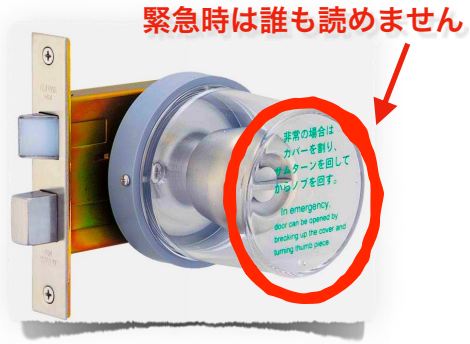
1903年12月30日、アメリカのイロコイ劇場で602人が犠牲になる大火災がありました。当時劇場では劇中の出入り等を抑制するため、外側から鍵をかけていました。そして火災時に内側から避難が出来ず、多くの命が奪われました。

当時米国では避難扉に対する概念は今と全く違うものでした。しかしこの災害を経て、「いつ、どこでも、誰でも、どんな時でも」ワンアクションで避難ドアから退室出来なければならない、という法律が出来ました。

日本には上記の様な非常口に関する基準は存在せず、今でもサムターンカバーが付いています。 しかし、非常口についている**サムターンカバー付きの鍵を破壊**しなければならないことを知っている方は実に少ないのではないでしょうか。

パニック時に実際に建物の外へ避難するには、

1. **「サムターンカバーに記載されている文字を読む」**
2. **「サムターンカバーを外すものなのだと理解する」**
3. **「カバーを壊す(外す)」**
4. **「サムターンを回す」**
5. **「レバーハンドルを下ろす」**
6. **「ドアを押して開ける」**



ビル火災で建物に取り残されたり、地震やテロですぐに避難しなければならない場合に、
大人数の人が一気に非常口に集まり、非常口の解錠に時間がかかると・・・想像できますよね？
日本は地震大国であるにも関わらず、有事の際の避難について世界的に見ても重要に考えられていません。「人命最優先」という考えは日本は二の次になっているのが現状です。

パニックバーの設置が法律化されていないのは、先進国の中で日本だけなのです。

両開きのドアも片側しか開かない非常口では意味がありません。左右どちらを押しても開くようにする必要があります。それが国際建築基準です。当社のパニックバーはそれを可能にします！

概要

世界ではパニックバーを建物の非常口に設置する国際建築基準があります。
パニックバー「Panic Hardware」または「Exit Device」は緊急時や避難時に入居者(ビル利用者)を素早く、誰でも避難扉だと認識ができ、且つ簡単に退出・退館させる事が出来るデバイスです。
オフィス、学校、病院、銀行、空港、ホテル、複合施設、工場、物流倉庫、生活支援施設、その他のあらゆる施設はこの法律にに準拠し、人々の安心と安全を守ります。
パニックバーは内側、レバーハンドルは外側につけます。スマホや顔認証による解錠方法とも連携し、日々の暮らしをより便利にします。

RBA行動規範はワンモーションでドアを開けられる構造（UL305)を求め、工場等のサプライチェーンに対し、明確な監査基準及び定義付けをしています。

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.goldman-inc.jp

Locations
納入事例



病院
交互開き(アシスト・スイング+マグネット電気錠)



ホテル・宴会場
3連両開きドア



商業施設
片開きドア



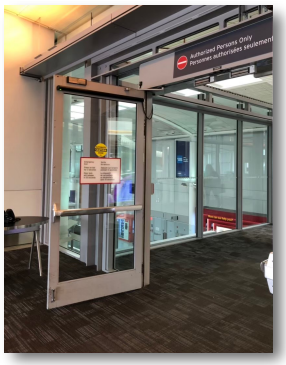
学校
両開きドア



飲食店
マグネット電気錠



商業施設
ELRパニックバー＋自動ドア



空港
自動ドア併用

Functions
機能

パニックバーは、世界水準の性能を誇る厳格な要件を満たしたことが認定されています。(ANSI/UL305およびANSI/BHMAA156.3-2014グレード1のサイクルテスト)
サイクルテストでは約9Kgの荷重に耐える必要があります。当社で取扱うパニックバーは耐火テストをクリアしています(UL/cUL)
業界最高レベルの安全性とセキュリティ基準に準拠し、優れた耐久性を提供いたします。







▲ **iF**シリーズリーダー
解錠方法：スマホ・顔認証



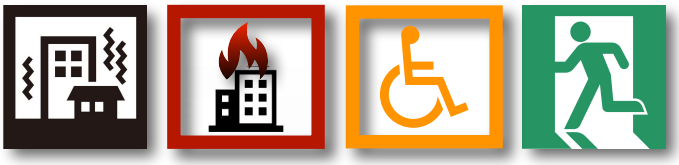


▲ **iK**シリーズリーダー
解錠方法：物理キーパッド入力

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.goldman-inc.jp

Specification

製品概要と説明





A. 非常口 ワンアクション退出装置 パニックバー (両側ともに同じ)
　電気式ラッチ引込み(ELR)型 上下垂直ロッドパニックバー
　又は遅延退出式パニックバー(15秒間はプッシュバーを押しても出られない)
B. 自動ドア装置 アシスト・スイングH.D.面付型 (反対側に設置)
C. マグネット電気錠
D. カードリーダー
E. 電気錠用 非常解除スイッチ
F. 非常ブザー / 非常ライト
G. 非常通報ボタン / インターホン

【通常】

① カードリーダーをかざすとマグネット電気錠を解錠します。
② 同時にELRパニックバーの上下ロッドのラッチを電気的に引き込みます。
　(知的障害者施設では遅延退出式パニックバーが推奨されています)
③ するとアシスト・スイングがドアを自動で開けます。⇒数秒間開放保持し、ドアが閉まります。
④ 数秒後にドアが閉まるとパニックバーは施錠します。
⑤ 同時にマグネット電気錠を施錠、ドアを確実にロックします。

【非常時】

① 火災・地震等の非常時に、防災システム制御のマグネット電気錠が解錠されます。
② しかし、何らかの理由でこのシステムが機能しない場合を想定して「E. 電気錠用 非常解除スイッチ」を設けます。
③ 停電時はアシスト・スイングは電源が落ちて機能しなくなります。
④ 非常口のパニックバーを押して外へ避難することができます。
⑤ 非常時には「F. 非常ブザー」を鳴らし、同時に非常灯を点灯する事で非常口へ誘導します。

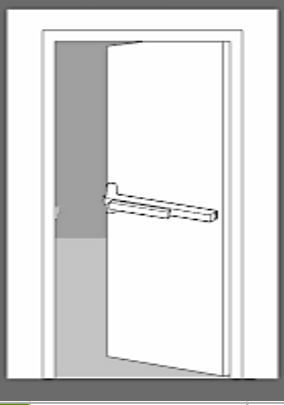
ゴールドマン株式会社
222-0033 横浜市港北区新横浜3-7-19 3F
☎：045-620-8010 FAX：045-620-8011 ✉：info@goldman-inc.jp WEB：www.goldman-inc.jp

Typical Installation
組合せ取付例

Fire Door (防火戸用)

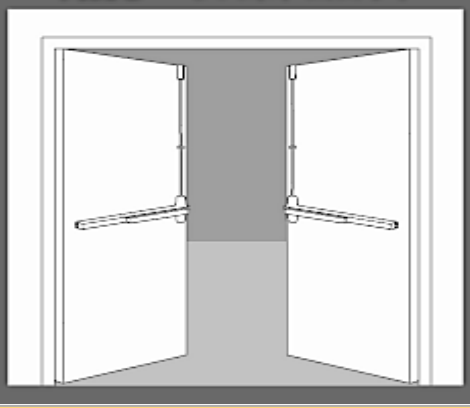
※ドア標準寸法は片開き(W)1,219 / (H)3,048mmまでが標準取付です
上記以外のドアに取り付ける場合はお問い合わせください

片開き



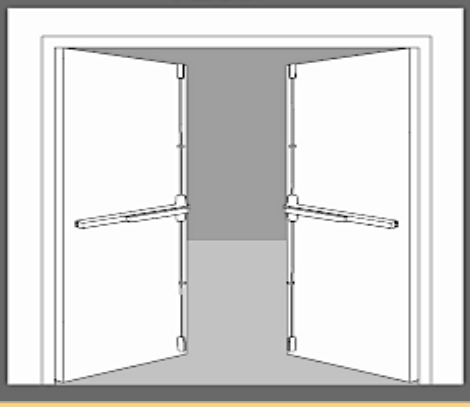
パニックバー	RIM	1100
	SVR	1200
	CVR	1300 / 1500
	3PT	1500
防火戸(F) パニックバー	RIM	F1100
	SVR	F1200
	CVR	F1300 / 1500
	3PT	F1500
箱錠パニックバー	箱錠	1400
防火(F)箱錠パニックバー	箱錠	F1400

両開き - レスボトムロッド -



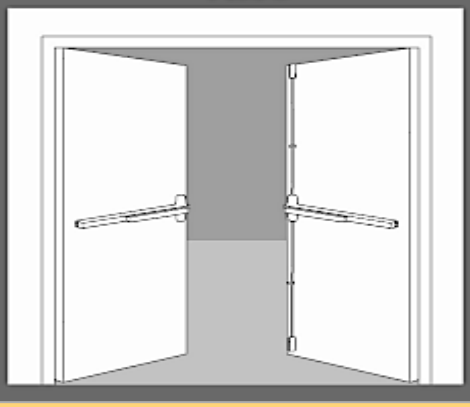
2台の面付け垂直ロッドパニックバー(レスボトムロッド)		
パニックバー	SVR × SVR	1200LBR × 1200LBR
防火戸(F) パニックバー	SVR × SVR	F1200LBR × F1200LBR
2台のコンシールド垂直ロッドパニックバー(レスボトムロッド)		
パニックバー	CVR × CVR	1300LBR × 1300LBR
防火戸(F) パニックバー	CVR × CVR	F1300LBR × F1300LBR

両開き



2台の面付け垂直ロッドパニックバー		
パニックバー	SVR × SVR	1200 × 1200
防火戸(F) パニックバー	SVR × SVR	F1200 × F1200
2台のコンシールド垂直ロッドパニックバー		
パニックバー	CVR × CVR	1300 × 1300
防火戸(F) パニックバー	CVR × CVR	F1300 × F1300

両開き



リムパニックバーと垂直ロッドパニックバー		
パニックバー	RIM × SVR	1100 × 1200
	RIM × CVR	1100 × 1300
防火戸(F) パニックバー	RIM × SVR	F1100 × F1200
	RIM × CVR	F1100 × F1300
箱錠パニックバーと垂直ロッドパニックバー		
箱錠パニックバー	箱錠 × SVR	1400 × 1200
	箱錠 × CVR	1400 × 1300
防火戸(F) 箱錠パニックバー	箱錠 × SVR	F1400 × F1200
	箱錠 × CVR	F100 × F1300

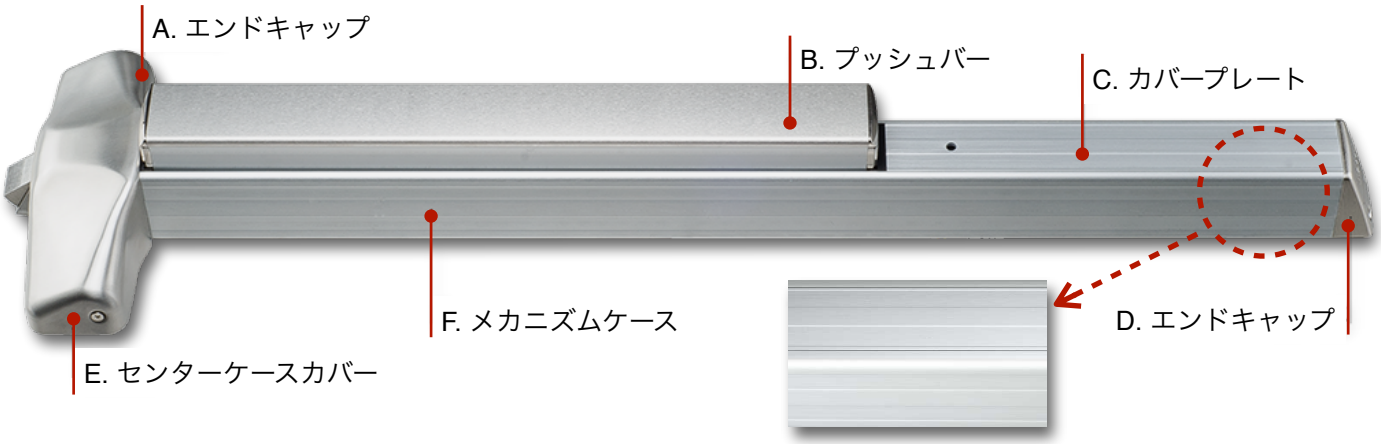
ゴールドマン株式会社
222-0033 横浜市港北区新横浜3-7-19 3F
☎：045-620-8010 FAX：045-620-8011 ✉：info@goldman-inc.jp WEB：www.goldman-inc.jp

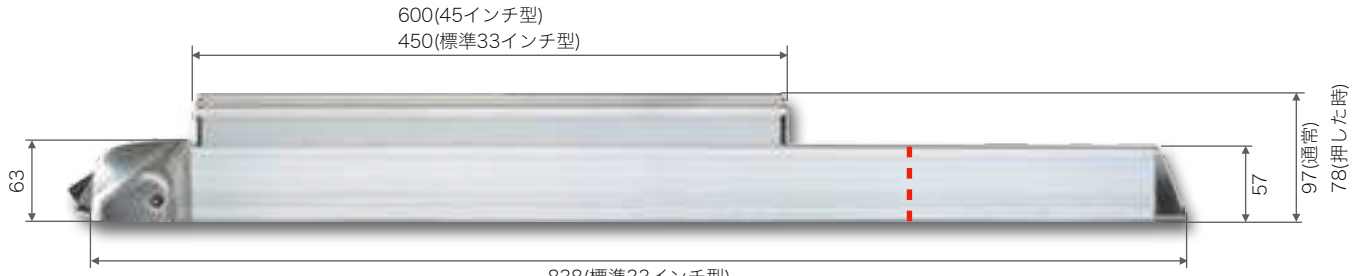
1000シリーズ

Materials of PANIC BAR

パニックバーの素材・寸法・仕上げ色

パニックバーのボディ(メカニズムケース)は滑らかな表面のスタイルリッシュでシンプルなデザイン。
カラーバリエーションも豊富で、もさまざまな仕上げ色からお選び頂けます。
ドア幅に合わせて33インチ/45インチから本体長さをお選びください。





ドア幅 914mm以下は33インチ型
ドア幅 915mm以上は45インチ型



カット可能 33インチ型 最小ドア幅 600mm
カット可能 45インチ型 最小ドア幅 750mm

※ドア標準寸法は片開き(W)1,219 / (H)3,048mmまでが標準取付です。
上記以外のドアに取り付ける場合はお問い合わせください。



605
Polished Brass



606
Satin Brass



611
Polished Bronze



612
Satin Bronze



613
Dark Oxidized Satin Bronze



625
Polished Chrome



626
Satin Chrome



630
Satin Stainless Steel(標準)

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.goldman-inc.jp

1000シリーズ

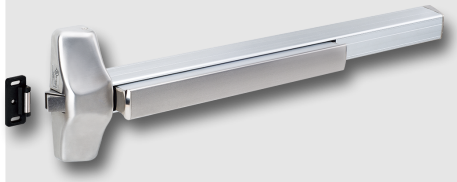
Types of PANIC BAR

パニックバーの種類

Fire Door (防火戸用)

1100 / F1100
面付リム式 (RIM)





・1点ラッチ仕様
・片開きドアに取付
・両開きドアの親側に取付
・既存ドア / 新規ドアに取付

1200 / F1200
面付垂直ロッド式 (SVR)



・上下2点ラッチ仕様
・ドア付露出の上下ロッド棒
・片開きドアに取付
(リムシリンダー・箱錠シリンダー)
・両開きドアの子側に取付
・既存ドア / 新規ドアに取付

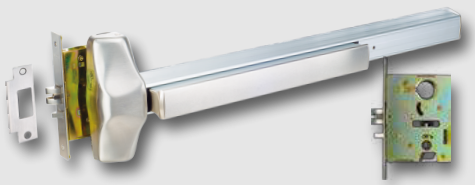
1300 / F1300
コンシールド垂直ロッド式 (SVR)



・上下2点ラッチ仕様
・ドア埋込の隠蔽ロッド棒
・片開きドアに取付
(リムシリンダー・箱錠シリンダー)
・両開きドアの親側に取付
・既存ドア / 新規ドアに取付

1400 / F1400
箱錠式 (Mortise)





・ドアに箱錠ラッチを新設
・片開きドアに取付
(箱錠シリンダー)
・両開きドアの親側に取付
・新規ドアに取付

1500 / F1500
3点ラッチ式 (3PT)





・3点ラッチ仕様
・ドア付露出の上下ロッド棒
・片開きドアに取付
(シムシリンダー)
・両開きドアの親側に取付
・既存ドア / 新規ドアに取付

対応ドア厚：45〜56mm

※DT45以下の場合は嵩上げプレートをご使用下さい(別売)

認定/コンプライアンス：

・UL305及びANSI/BHMA A156.3 グレード1のパニックハードウェアとしてパニックデバイスUL/cULにリストされています。

・UL/cUL 3時間防火戸用パニックバー、UL10CおよびUBC7-2に準拠しています。 また、NFPA 80の防火ドアと防火窓に準拠しています。現在世界標準の一つです。

・パニックバー、レバー、トリム、プルは、アメリカ障害者法(American Disability Act＝ADA)とNFPA 101ライフ・セーフティ・コード(国際建築基準法)に準拠しています。

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.goldman-inc.jp

1000シリーズ

300 Series Escutcheon Trim

300シリーズ　エスカッチョン トリムレバーハンドル



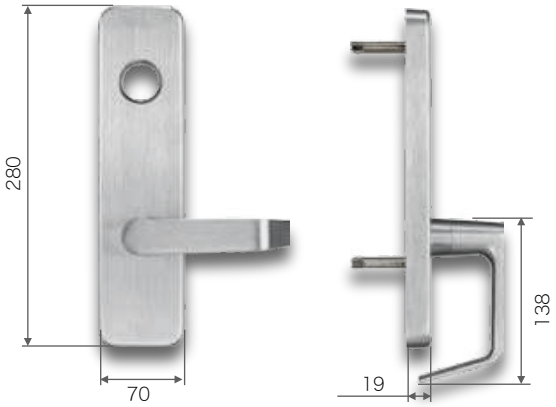
ダミー(引き手)



ブランク
エスカッチョン



ナイトラッチ



特徴

- 鍛造で作られた滑らかでシームレスなデザイン
- 他のメーカーのパニックバーにも取付け可能に設計
- 勝手は現場で変更が可能
- ANSI/BHMA A156.3グレード1および3時間防火戸の火災におけるUL/cUL認定済

トリム No.	302	HL400	308R	308M
トリム			 (P16参照)	
機能 / 動き	ダミー・引き手のみ	プルラッチ	キーでラッチボルトを施錠・解錠	キーでラッチボルトを施錠・解錠
対応パニックバー	1100・1200・1300 1400・1500	1400	1100・1200 1300・1500	1400
シリンダータイプ	-	箱錠シリンダー	箱錠シリンダー	箱錠シリンダー

トリム No.	309R	309M	314R	314M
トリム				
機能 / 動き	ナイトラッチ、 キーでラッチボルト引き	ナイトラッチ、 キーでラッチボルト引き	レバー・ハンドルは 常に作動	レバー・ハンドルは 常に作動
対応パニックバー	1100・1200 1300・1500	1400	1100・1200 1300・1500	1400
シリンダータイプ	リムシリンダー	箱錠シリンダー	-	-

(※)美和ロック U9 RIM.CYを使用する場合は4240–0203(別売)シリンダーガードをご使用下さい。

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.goldman-inc.jp

1000シリーズ

600 Series Pull Handles Trim

600シリーズ プルハンドル



引き手



シリンダー付



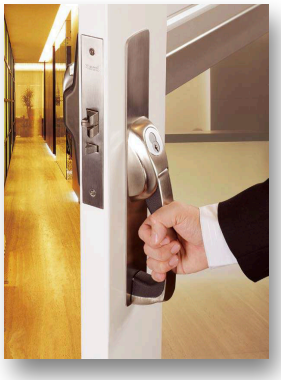


特徴

・カーブデザインとタッチでより快適で使いやすいグリップを実現
・斜めに取付たシリンダーにより、キー操作が容易に
・人間工学に基づいたグリップハンドル。機能性と美しさのバランスが特徴

注：600シーズのトリムに美和、ゴールのシリンダーは装着できません。
Klacciシリンダーのみ装着可能です。

トリム No.	602	608R	608M
トリム			
機能 / 動き	ダミー・引き手のみ	キーでラッチボルトを施錠・解錠	キーでラッチボルトを施錠・解錠
対応パニックバー	1100・1200・1300 1400・1500	1100・1200 1300・1500	1400
シリンダータイプ	-	箱錠シリンダー	箱錠シリンダー



注意：
美和、ゴールのシリンダーは使用できません。
KLACCIシリンダーのみ使用可能です。

トリム No.	609R	609M	614R	614M
トリム				
機能 / 動き	ナイトラッチ、 キーでラッチボルト引き	ナイトラッチ、 キーでラッチボルト引き	引き手、 ラッチは空錠	引き手、 ラッチは空錠
対応パニックバー	1100・1200 1300・1500	1400	1100・1200 1300・1500	1400
シリンダータイプ	箱錠シリンダー	箱錠シリンダー	-	-

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.goldman-inc.jp

1000シリーズ

200Series Thumbpiece Trim

200シリーズ サムピース トリムレバーハンドル



プレート



引き手

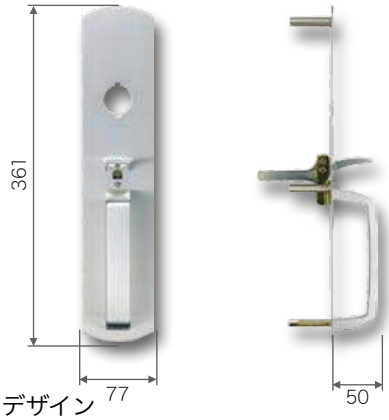


シリンダー付



別売シリンダーガード

(P18参照)



特徴

・鍛造で作られた滑らかでシームレスなデザイン
・他のメーカーのパニックバーにも取付け可能に設計
・勝手は現場で変更が可能
・ANSI/BHMA A156.3グレード1および3時間防火戸の火災UL/cUL認定済

注：200シリーズトリムに美和ロック、ゴールのリムシリンダーは使用できます。
但し、専用カム（カム440-0702） を美和ロック、ゴールの箱錠シリンダーに装着できないため、使用できません。

トリム No.	201	202	203R	203M
トリム			 (別売)	 (別売)
機能 / 動き	退出のみ	ダミー引き手	ナイトラッチ、 キーでラッチ引き込み	ナイトラッチ、 キーでラッチ引き込み
対応パニックバー	1100・1200・1300 1400・1500	1100・1200・1300 1400・1500	1100・1200 1300・1500	1400
シリンダータイプ	–	–	リムシリンダー (※)	箱錠シリンダー

トリム No.	205R	205M	215R	215M
トリム	 (別売)	 (別売)		
機能 / 動き	キーでラッチボルトを 施錠・解錠	キーでラッチボルトを 施錠・解錠	サムピースは常に作動	サムピースは常に作動
対応パニックバー	1100・1200・1300・1500	1400	1100・1200・1300・1500	1400
シリンダータイプ	リムシリンダー (※)	箱錠シリンダー	–	–

(※)美和ロック U9 RIM.CYを使用する場合は4240–0202(別売)シリンダーガードをご使用下さい。

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.goldman-inc.jp

1000シリーズ／2000シリーズ共通

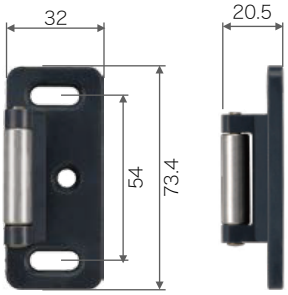
Types of Strikes

ラッチストライクの種類

Fire Door (防火戸用)

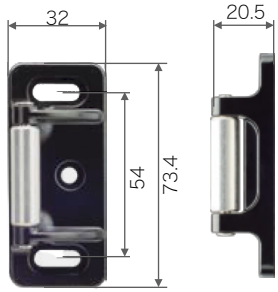
リムパニックバー

106



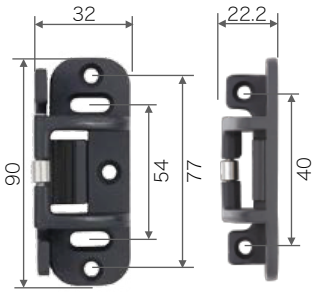
・1100 リム (RIM)
・1200 垂直ロッド (SVR)
・1500 3点ラッチ (3PT) 上部用

106Z



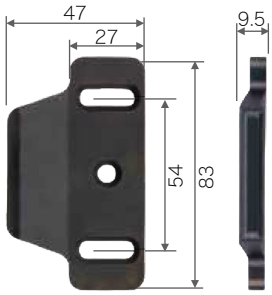
・1100 リム (RIM)
・1200 垂直ロッド (SVR)
・1500 3点ラッチ (3PT) 上部用

108



・1100 リム (RIM)
・1200 垂直ロッド (SVR)
・1300 ｺﾝｼｰﾙﾄﾞ垂直ロッド(CVR)
・1500 3点ラッチ (3PT) 上部用

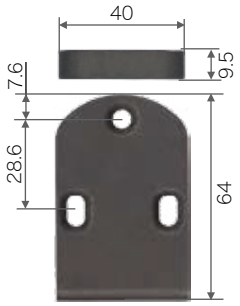
136F(両開き)



・1100 リム (RIM) - 両開き
・1200 垂直ロッド (SVR)
・1300 ｺﾝｼｰﾙﾄﾞ垂直ロッド(CVR)
SVRとCVRは順位調整器と使用
・1500 3点ラッチ(3PT) - 両開き

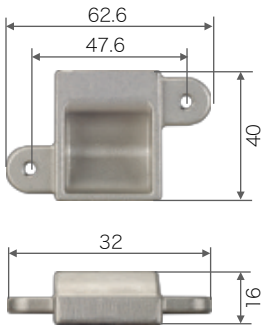
トップストライク

215 上部ストライク



・フラッシュトランザム用
・1200 垂直ロッド (SVR)
・1500 3点ラッチ (3PT)

216 上部ストライク

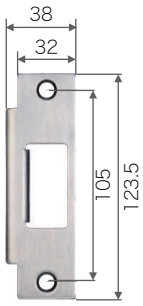


・1300 ｺﾝｼｰﾙﾄﾞ垂直ロッド(CVR)

箱錠用 両開きストライク

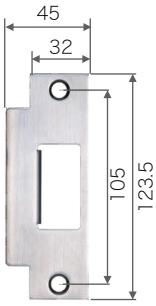
〈箱錠前〉

336



DT45用
煙返し
順位調整器付き

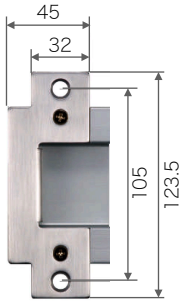
306



標準付属
片開き：DT45~57
両開き：DT57
順位調整器付き

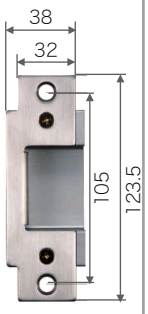
〈オープンバックストライク〉

337



両開き：DT57用
順位調整器なし

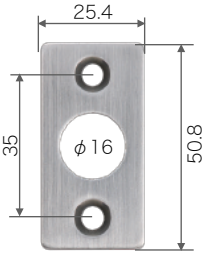
338



両開き：DT45用
順位調整器なし

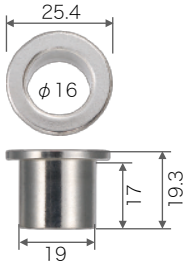
ボトムストライク

225 フラットボトム ラウンドボトムラッチ用



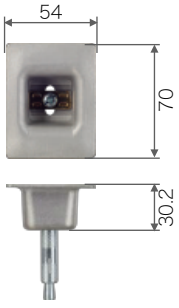
・1200 垂直ロッド (SVR)
・1300 ｺﾝｼｰﾙﾄﾞ垂直ロッド(CVR)
・1500 3点ラッチ (3PT)

226 フラットボトム ラウンドボトムラッチ用



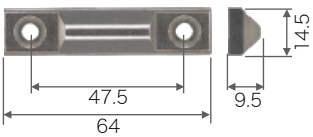
・1200 垂直ロッド (SVR)
・1300 ｺﾝｼｰﾙﾄﾞ垂直ロッド(CVR)
・1500 3点ラッチ (3PT)

227F (標準付属)



・1200 垂直ロッド (SVR)
・1300 ｺﾝｼｰﾙﾄﾞ垂直ロッド(CVR)
・1500 3点ラッチ (3PT)

224



・1200 垂直ロッド (SVR)
・1500 3点ラッチ (3PT)

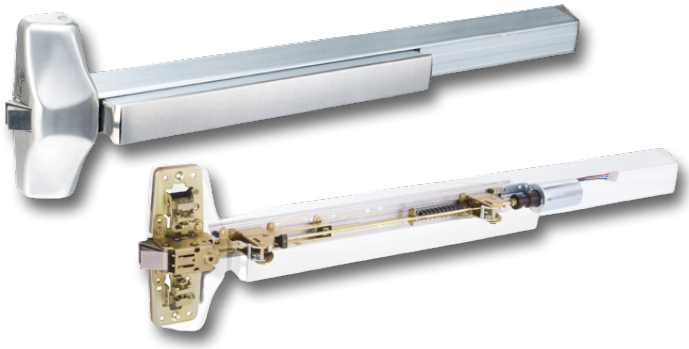
ゴールドマン株式会社
222-0033 横浜市港北区新横浜3-7-19 3F
☎：045-620-8010 FAX：045-620-8011 ✉：info@goldman-inc.jp WEB：www.goldman-inc.jp

Electric Latch Retraction

ELR パニックバー

- 電気的にラッチを引っ込む -

※パワーサプライPS100が別途必要です(P13参照)



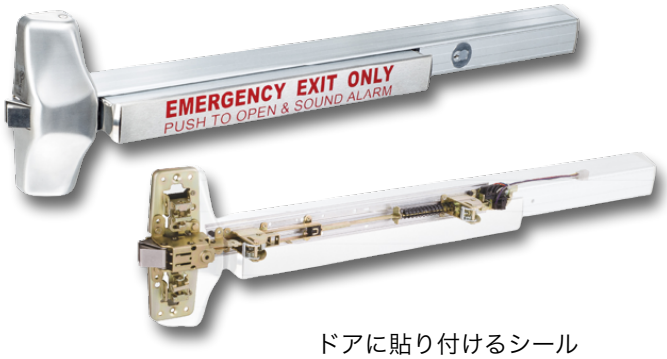
ELRパニックバーは、ラッチボルトをリモートで引込む機能を提供します。
連続負荷ソレノイドは、ラッチ解除または継続的にラッチボルトを引き込むことができます。
カードリーダー、トグルやキースイッチ、押しボタン、火災警報システムなどに適用できます。
ELRの使用には、パワーサプライ(PS100)が必要です。

ソレノイド仕様
電流パルス(0.3秒): 24 VDC, 16Amp.
連続: 24 VDC, 0.25 Amp.

Signal Switch

SS パニックバー

- シグナル・スイッチ -



ドアに貼り付けるシール
※英文表記のみ

SSパニックバーは２つのスイッチが内蔵されています。
1つはパニックバーの不正な使用があった場合、スイッチが作動しアラームが鳴ります。
もう1つは警報が発せられたときにストレートカムを備えた31.8mm箱錠シリンダーと接続します。
ドア枠からドアまで通電金具(DL-370)を通して電源供給の設定をする必要があります。

ソレノイド仕様
電流パルス(0.3秒): 24 VDC, 16Amp.
連続: 24 VDC, 0.25 Amp.

Alarm Exit

AL パニックバー

- 出口アラーム -



ALパニックバーはプッシュバーが押されたときに85dbアラームが鳴ります。パニックバーの使用を「可聴、聞こえる」に「監視、見える」を可能にします。

ALの使用には、パワーサプライ(PS100)が必要です。
また以下の機能を実行するためのキースイッチとして使用される標準的な31.8mmの箱錠シリンダーが必要です。
・起動後にアラームを解除
・監視されていない連続出力のアラームを無効にします。

ALには2つのオプションの基板が用意されています。
- 外部スイッチ(EI)：アラームの設定を行う
- オートリセット(AR)：あらかじめ設定した時間後にアラームをリセット

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.goldman-inc.jp

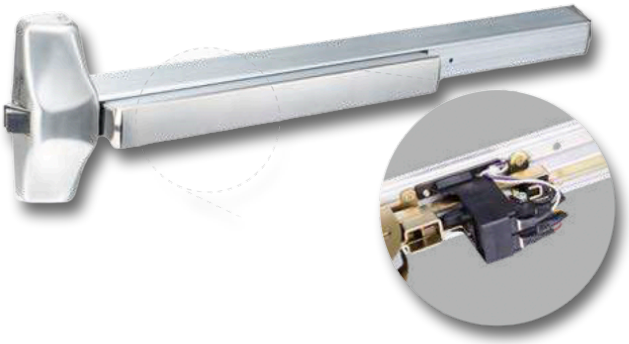
Electrical Exit Devices & Options

電気錠パニックバー＆オプション

Request To Exit

RX パニックバー

- 退出を監視 -



RXパニックバーは、開口部の使用を知らせるために使用されます。 このデバイスには、プッシュバーを監視する1つの内部SPDT（単極双投）スイッチが装備されています。
このデバイスは、セキュリティコンソールに接続することも可能です。
警報音や電源に使用する場合は、単一のドアアラームとして使用することもできます。

電気仕様
スイッチ定格: 24 VDC, 3 Amp SPDT.
SPDT (単極双投スイッチ)

Latchbolt Monitoring

LM パニックバー

- ラッチボルトを監視 -



LMパニックバーは、開口部の使用を知らせるために使用されます。 このデバイスには、ラッチボルトを監視する1つの内部SPDT（単極双投）スイッチが装備されています。 このデバイスは、セキュリティコンソールに接続することも可能です。警報音や電源に使用する場合は、単一のドアアラームとして使用することもできます。

ソレノイド仕様
スイッチ定格: 24 VDC, 3 Amp SPDT.
SPDT (単極双投スイッチ)

Delayed Egress

DE パニックバー

- 遅延退出 -



ドアに貼り付けるシール
※英文表記のみ

DEパニックバーは、安全に退出するために避難出口を制御します。
自己完結内臓型であり、15秒または30秒の間、無許可の人の退出を拒否し、同時にその場所またはリモートでアラームを鳴らします。
リモート監視機能は、セキュリティ担当者に誰が退出を試みているのかを警告します。 15秒または30秒間アラームは出力し、その間は退出はできません。その遅延の後、パニックバーは通常通り安全に人を退出させます。認知症、病院等の施設に最適です。

ソレノイド仕様
電流パルス（0.3秒）：24VDC, 16A
連続：24VDC, 0.37Amp
PS100電源が必要です。

1000シリーズ

E300 Series Electrical Trim

E300シリーズ 電気錠トリムレバーハンドル



特徴

・一体化されたロック/アンロックのオプション付きの電気トリム
・停電時解錠または停電時施錠として使用でます。

電気仕様

ソレノイド電流：24 VDC, 0.25 Amp.
12 VDC, 0.5 Amp.
※電圧・電流の安定化・制御のレキュレーターボードが付属しています。

E309R



E309M



機能	一体化された施錠/解錠のオプション付きの電気トリム ナイトラッチ、キーでﾗｯﾁ引き込み	
対応 パニックバー	1100・1200・1300・1500	1400
シリンダー	リムシリンダー	箱錠シリンダー

E314R



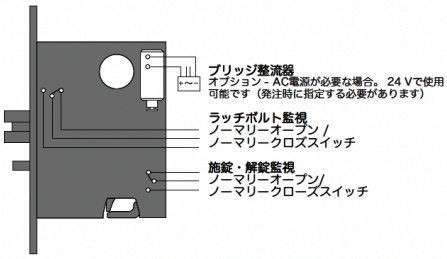
E314M

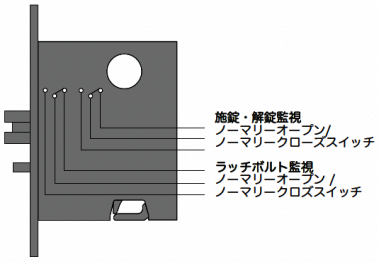


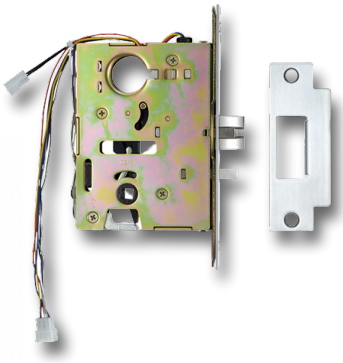
機能	一体化された施錠/解錠のオプション付きの電気トリム	
対応 パニックバー	1100・1200・1300・1500	1400
シリンダー	なし	なし

Electrical Mortise Lock

電気箱錠







E 電気箱錠 機能

・電気箱錠パニックバーは、外部トリムまたは自動火災警報システムのリモートロックおよびロック解除への入力を制御できます。

電気箱錠パニックバーには、以下の電気的オプションがあります。

- E1400 - 外部トリム（施錠または解錠）を電気的にスイッチ、ラッチボルトを監視
- SS1400 - ラッチボルトとトリムの施錠・解錠を監視
- 68–4604 ケーブルキット（長さ2.7M)

箱錠ケースのみ

・E7000 – E1400　箱錠ケース(サムター無し)
・E7010 – E1400　箱錠ケース(サムタ付き)

・SS7000 - SS1400モデルの箱錠ケース

電気仕様:
箱錠は、停電時施錠（FSE）として標準装備されています。 電源がオフのとき、トリムはロックされます。 トリムのロックを解除するためには電源の供給が必要です。 現場においてが停電時解錠（FS）モードに変換することができます。停電時解錠（FS）のトリムをロックするために電源の供給が必要です。

ソレノイド電流 : 24 VDC, 0.25 Amp. 12 VDC, 0.5 Amp.
スイッチ定格: 24 VDC, 2 Amp SPDT SPDT (Single Pole, Double Throw単極双

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.goldman-inc.jp

KLACCI 1100リム型対応

KEYLEX 4000シリーズ 自動施錠型

電気工事不要で電気を使用しないボタン式セキュリティデバイス

簡易な番号変更

記憶番号を簡単に変更できる機能です。ご利用者の入れ替わり時もスムーズに設定できます。

空錠切替機能

(自動施錠タイプのみ)

出入りが頻繁な場合、鍵のかからない空錠に切替えが可能です。



鍵付きタイプ

記憶番号を押さずにキー操作だけで解錠できます。

また、他社シリンダーが組込みできる商品ではマスターキー対応などの運用が可能となります。



屋外取付可能

キーレックスは耐候性に優れ、雨がかかる屋外への取付けも問題ありません。



不正読取り防止機能

第三者に記憶番号を見破られないよう、どのボタンを押しても感触を同じにするサグリ防止装置付き。



こじ開け防止機能

無理にこじ開けようとするとノブ・レバーハンドルが回り、不正解錠を防止します。



室内側トリム



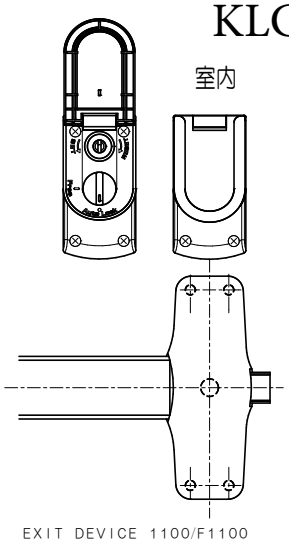


デッドロック機能
(Dを含む製品)

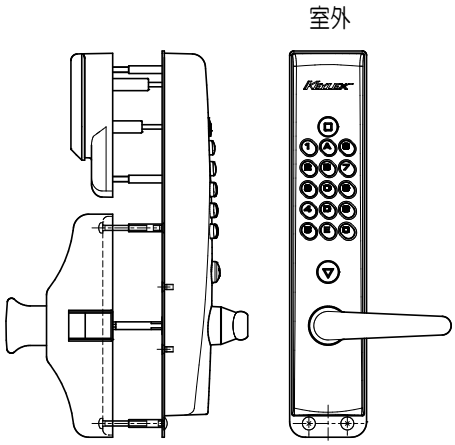


緊急解錠用キー (MIWA LAシリンダー)

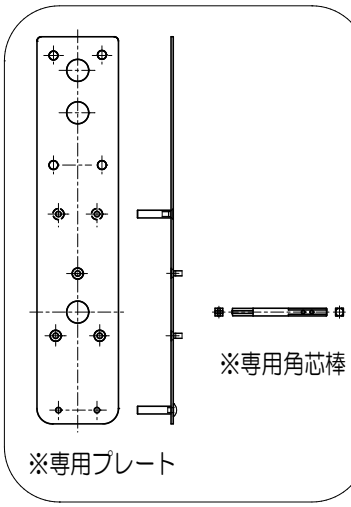
KLG4110 + Exit Device 1100/F1100 DT=45mm~55mm



EXIT DEVICE 1100/F1100



レバー仕様



※専用プレート

※専用角芯棒

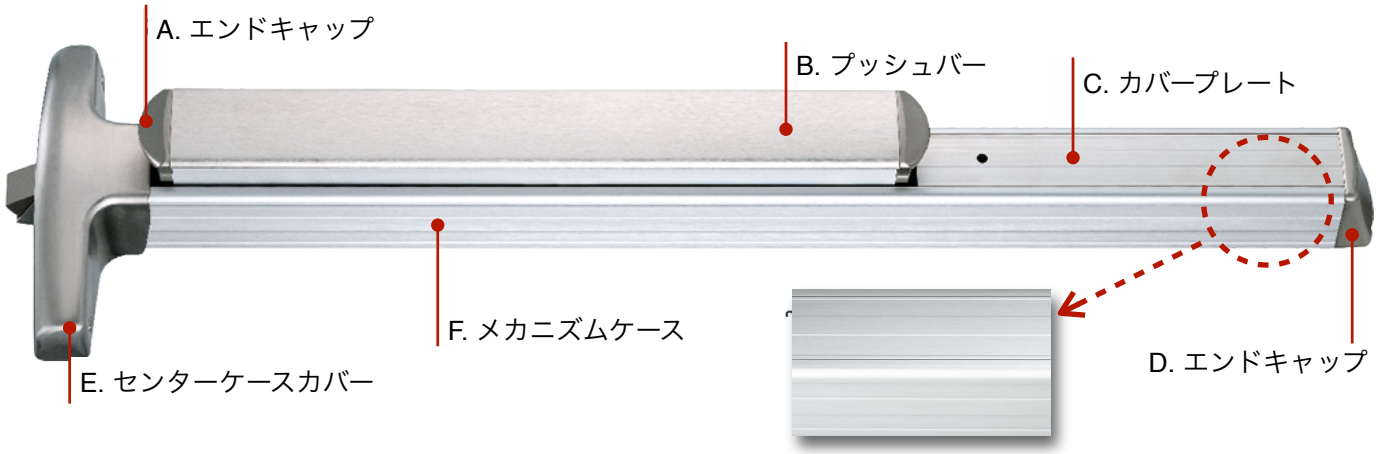
ゴールドマン株式会社
222-0033 横浜市港北区新横浜3-7-19 3F
☎：045-620-8010 FAX：045-620-8011 ✉：info@goldman-inc.jp WEB：www.goldman-inc.jp

2000シリーズ

Materials of PANIC BAR

パニックバーの素材・寸法・仕上げ色

2000シリーズパニックバーの特徴はヘッドは細く、細い枠に取り付けることができます。
カラーバリエーションも豊富で、もさまざまな仕上げ色からお選び頂けます。
ドア幅に合わせて33インチ/45インチから本体長さをお選びください。





ドア幅 914mm以下は33インチ型
ドア幅 915mm以上は45インチ型



カット可能 33インチ型 最小ドア幅 600mm
カット可能 45インチ型 最小ドア幅 750mm

※ドア標準寸法は片開き(W)1,219 / (H)3,048mmまでが標準取付です。
上記以外のドアに取り付ける場合はお問い合わせください。



605
Polished Brass



606
Satin Brass



611
Polished Bronze



612
Satin Bronze



613
Dark Oxidized Satin Bronze



625
Polished Chrome



626
Satin Chrome



630
Satin Stainless Steel(標準)

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.goldman-inc.jp

2000シリーズ

Types of PANIC BAR

パニックバーの種類

Fire Door (防火戸用)

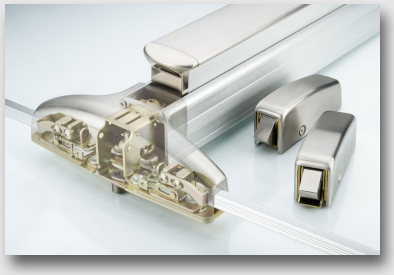
2100 / F2100
面付リム式 (RIM)





・1点ラッチ仕様
・片開きドアに取付
・両開きドアの親側に取付
・既存ドア / 新規ドアに取付

2200 / F2200
面付垂直ロッド式 (SVR)





・上下2点ラッチ仕様
・ドア付露出の上下ロッド棒
・片開きドアに取付
(リムシリンダー・箱錠シリンダー)
・両開きドアの子側に取付
・既存ドア / 新規ドアに取付

2300 / F2300
コンシールド垂直ロッド式 (SVR)





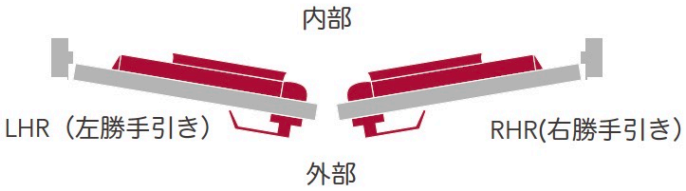
・上下2点ラッチ仕様
・ドア埋込の隠蔽ロッド棒
・片開きドアに取付
(リムシリンダー・箱錠シリンダー)
・両開きドアの親側に取付
・既存ドア / 新規ドアに取付

2500 / F2500
3点ラッチ式 (3PT)



・3点ラッチ仕様
・ドア付露出の上下ロッド棒
・片開きドアに取付
(シムシリンダー)
・両開きドアの親側に取付
・既存ドア / 新規ドアに取付

ドアの勝手



対応ドア厚：45〜56mm

※DT45以下の場合は嵩上げプレートをご使用下さい(別売)

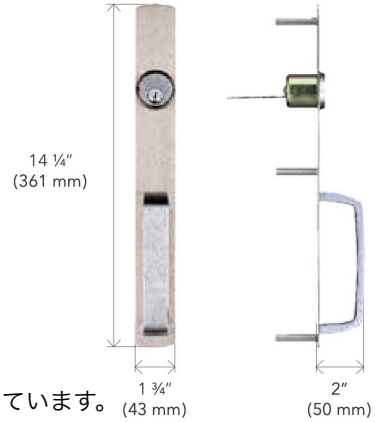
認定/コンプライアンス：

・2000シリーズパニックバーおよびトリムは、台湾のITEK Metal Mfg Co.がUnderwriter Laboratoryのシステム認証を取得したISO 9001品質管理の下で製造されています。
ITEKの試験施設はISO17025に準拠しており、継続的な再検査プログラムでIntertekの認定を受けています。

2000シリーズ

400Series Thumbpiece Trim

400シリーズ 引型トリムレバーハンドル



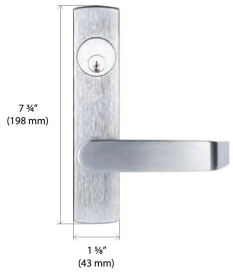
特徴

・鍛造で作られた滑らかでシームレスなデザイン
・他のメーカーのパニックバーにも取付け可能に設計（メーカー名で要確認）
・勝手は現場で変更が可能
・ANSI / BHMA A156.3-2014グレード1および3時間防火戸の火災についてUL / cUL認定を受けています。
注：美和ロック、ゴールのリムシリンダーは使用できます。但し、専用カム（カム440-0702） を美和ロック、ゴールの箱錠シリンダーに装着できないため、使用できません。

トリム No.	401	402	403R
トリム			
機能 / 動き	退出のみ	ダミー 引き手のみ	ﾅｲﾄﾗｯﾁ、 ｷｰでﾗｯﾁ引き込み
対応パニックバー	2100 / 2200 / 2300 / 2500		
シリンダータイプ	–	–	リムシリンダー



別売シリンダーガード
611824-020(403Rにのみ使用)



2000シリーズ

500Series Escutcheon Trim

500シリーズ エスカッチョン トリムレバーハンドル

・ANSI / BHMA A156.3グレード1および3時間防火戸の火災についてUL / cUL認定を受けています。

トリム No.	502	503R	508M	509R	514
トリム					
機能 / 動き	ダミー・引き手のみ	ナイトラッチ、 キーでラッチボルト 引き込み	キーで施錠又は解錠	ナイトラッチ、 キーでラッチボルト 引き込み	レバー/ノブは常に使用可能 シリンダーなし
対応パニックバー	2100 / 2200 / 2300 / 2500				
シリンダータイプ	–	リムシリンダー	箱錠シリンダー	リムシリンダー	–

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.goldman-inc.jp

2000シリーズ

500Series Escutcheon Trim

500シリーズ エスカッチョン トリムレバーハンドル



ダミー(引き手)



ブランク
エスカッチョン



ナイトラッチ

特徴

・鍛造で作られた滑らかでシームレスなデザイン
・他のメーカーのパニックバーにも取付け可能な設計
・勝手は現場で変更が可能
・ANSI / BHMA A156.3-2014グレード1および3時間防火戸の火災についてUL / cUL認定を受けています。

トリム No.	511M	512R	516	511P+402	516P+402
トリム					
機能 / 動き	キーで施錠又は解錠	ナイトラッチ、キーでラッチボルト引き込み	サムピースは常に使用可能、シリンダーなし	キーで施錠又は解錠 ※勝手有り	サムピースは常に使用可能、シリンダーなし ※勝手有り
対応パニックバー	2100 / 2200 2300 / 2500	2100 / 2200 2300 / 2500	2100 / 2200 2300 / 2500	2200 / 2300	2200 / 2300
シリンダータイプ	箱錠シリンダー	リムシリンダー	-	箱錠シリンダー	-

2000シリーズ

Electrical Exit Devices & Options (P12. P13を参照ください)

電気錠パニックバー&オプション

■ELR (電気的ラッチ引き込み)；24VDC, 起動時16A, 連続定格24VDC 0.25Amp

ラッチボルト遠隔で引き込ませ、外部からの人の入室を可能に。カードリーダー、スイッチ、火災警報システムと連携で行います。専用パワーサプライ制御盤が別途必要です。

■SS (シグナル・スイッチ)；24VDC, 2Amp, SPDT, 左右勝手の指示が必要です。

マイクロスイッチがプッシュバーを監視検出します。スイッチは2個内蔵されており、プッシュバーが押されるとアラームが鳴り、接点が出ます。同時に内蔵シリンダーに接続します。

■AL (出口アラーム)；9Vアルカリ電池内蔵

プッシュバーが押されると85dBのアラームが鳴ります。キースイッチで無効化が可能です。

■RX (リクエストでの退出)；24VDC, 2Amp, SPDT

マイクロスイッチがプッシュバーを監視検出します。セキュリティコンソール(盤)に接続して監視します。

■LM (ラッチボルトの監視)；24VDC, 2Amp, SPDT

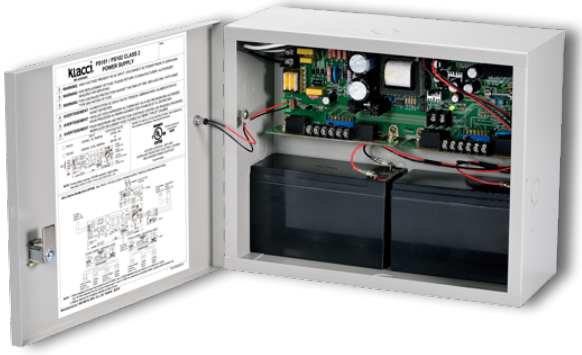
マイクロスイッチがラッチボルトを監視検出します。セキュリティコンソール(盤)に接続して監視します。

■DE (遅延退出)；24VDC, 16Amp, 連続定格:24VDC, 0.37Amp

無許可の退出を拒否し、15秒または30秒間アラーム出力します。その後、退出が可能となります。
内蔵シリンダーで解錠が可能。遠隔での監視モニタリングが可能です。

Power Supply PS100

パワーサプライ PS100



特徴

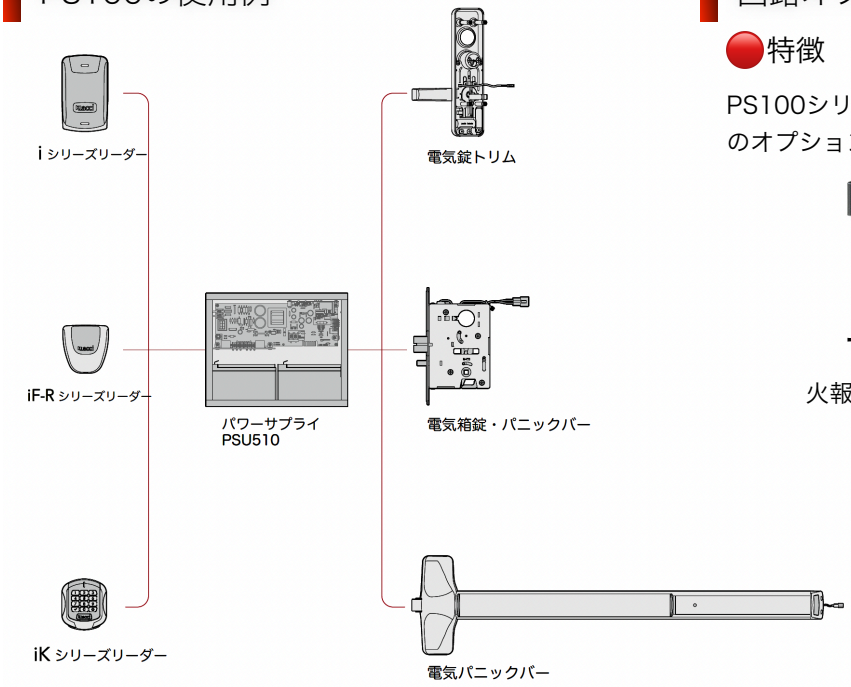
・PS100電源は幅広い電気製品に適用できます。

仕様

・クラス2出力でUL/cUL準拠
・AC入力/DC出力、バッテリバックアップステータスをLEDで表示
・電源は、最大4個の遅延式出口装置を制御
・標準入力オプション：120VAC、1.0Ampまたは240VAC、0.5Amp
・出力電力:：24 VDC、2Amp.または12VDC、2Amp.
・幅254mm、高さ318mm、奥行き127mm
・ヒンジ付き灰色のカバー、1.6mm厚スチール製
・重量：3~3.5Kg

Chart of PS100

PS100の使用例



Optional Circuit Cards

回路オプション

特徴

PS100シリーズには、システムの柔軟性を提供するためにいくつかのオプションの回路オプションが用意されています。



100-FA

火報アラーム基盤



100-2

ゾーンコントローラー基盤



100-BB

バッテリーバックアップ基盤&
バックアップ用バッテリー

Electric Magnetic Lock

マグネット電気錠 GEM800MDS-TD



特徴

・通電時施錠型（停電時解鍵型）でセキュリティを保護します。
・**M** (ボンドセンサー & 2 色ステータス LED インジケーター)
・**TD** (再ロック時間遅延)
・**DS** (ドアステータスセンサー)

寸法・仕様

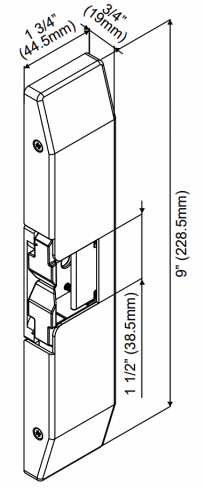
・操作電圧: 12/24VDC (自動切替式)
・定格電流: 500mA/12VDC; 250mA/24VDC (at 20˚CC)
・吸着保持力: 363Kg

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.goldman-inc.jp

GK1276 Rim Strike

GK1276 リムストライク



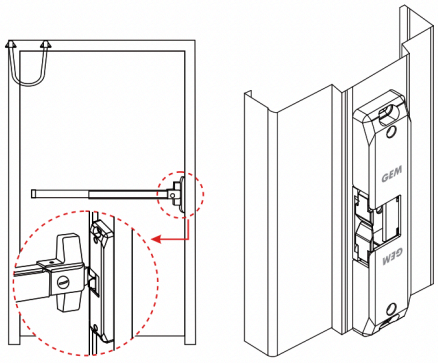


特徴

・リムパニックバー用 電気ストライク モニター付き・面付け型のGK1276は、縦枠面付けでプルマンラッチボルト付きのリム式パニックバーで使用するめの強度と耐久性を備え設計されています。
ステンレス製のハウジングにオプションのラッチモニターを備えています。

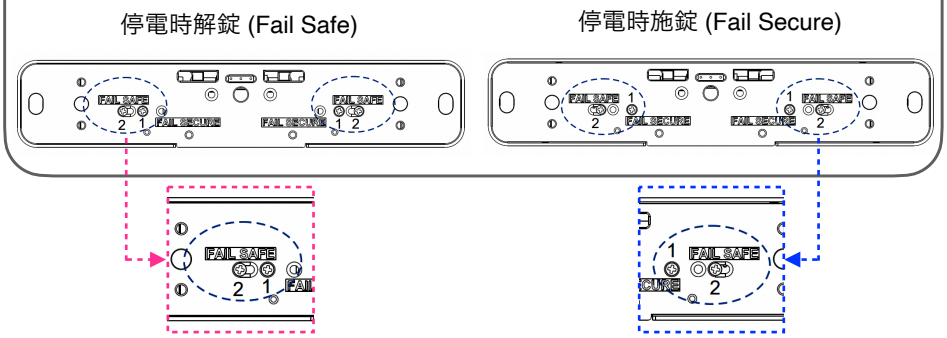
仕様

・現場で変更可能 12 or 24VDC
・現場で変更可能　停電時施錠・停電時解錠枠の切り欠き不要
・現場変更型　リバーシブル左右勝手
・水平方向微調整式
・静止時施錠力　680Kg
・作動時施錠力 95 nm
・耐久性評価 UL試験250,000回



変更方法　停電時施錠・停電時解錠

停電時解錠(FS)または停電時施錠FSE)は、ネジの位置を変更することにより、現場で変更できます。
（下のネジ＃1と＃2の位置を確認してください）



Door Loop

通電金具





DL-370　　**DL-417ST**

特徴

・DL-417STはスチールハウジングとフレキシブルチューブによる通電金具です。
ドア枠からドアに電気を供給するための安全で目立たないチャネルタイプです。 狭くて浅いハウジングは、ドアの縁に容易に収めることができます。
最大直径9.5mmまでの電線の束を受け入れることができます。
最大ドア開き角度は120度。ドアを閉じたときには完全に隠蔽されます。
・DL-370は面付けの通電金具です。 最大6.3mm径の電線の束を通します。

Wave Sensor Switches

非接触センサースイッチ RTS1000 / RTS-1100A



RTS-1000
(JIS/米国)



RTS-1100A
(欧州型)

特徴

・安全で衛生的、確実な出力のタッチレス・スイッチ
・手や物を前後左右に動かしたときに動作
・非接触でスイッチを作動させる赤外線センサー技術を採用
・病院、レストラン、バスルーム、研究室などのサニタリー環境に

寸法・仕様

・操作電圧: 12/24VDC
・ステンレス製フェースプレート

Call Point

コールポイント



CP-32Gシリーズ

特徴

・コールポイントは緊急時にガラスを破壊することで一括して電気制御をリセットするためのボタンです。
・オフィス・工場・学校・ショッピングモール・商業ビルなどの交通量の多い場所での使用に適しています。
・そのほかの種類・仕様はお問い合わせください。

寸法・仕様

・操作電圧: 12/24VDC
・グリーン/イエロー/ホワイト/レッド

Access Control (CR-7, CR-9)

重力式順位調整器 (上枠正面取付型)



特徴

・重力式順位調整器は両開きのドアに使用し、ドアを確実に閉めることができます。
・ナイロンとゴムのローラーが静音な動作を提供し、ドアを損傷から保護します。

寸法・仕様

・CR-07：出寸法177.8 mm
・CR-09：出寸法228.6 mm
・真鍮仕様

Carry Open Bar (COB)

キャリーオープンバー



特徴 —— 既存のドアでの使用にも有効です

・子扉側からの退出時に親扉も同時に開きます。
・子ドアを開くと、キャリーオープンバーによって親ドアも自動的に開きます。
・ドアコーディネーターの防火用途のアクセサリーです。

素材

・ステンレススチール仕様

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.goldman-inc.jp

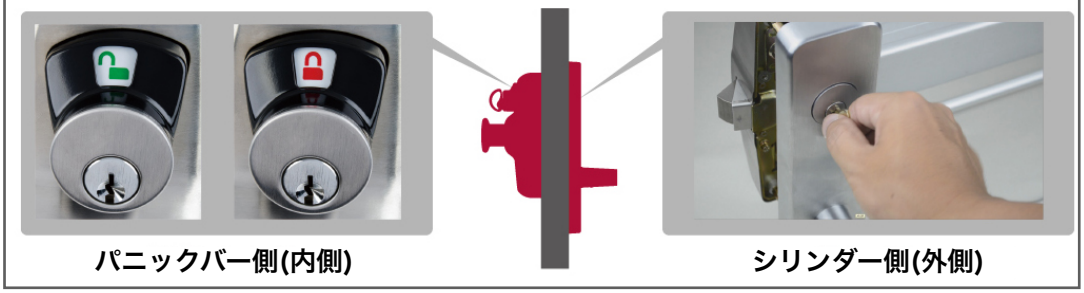
1000シリーズ リム型のみ対応

Double Cylinder with Indicator / Thumbturn

インジケーター付きダブルシリンダー / サムターン

特徴

・ダブルシリンダー、サムターンは、「リム」および「箱錠」 のパニックバーで使用できます。
・ドアの内側に取り付けられたインジケータ装置は、内側から施錠と解錠ができ、外側トリムがロック状態かアンロック状態かを知らせるインジケーターサイン機能がついています。



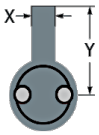
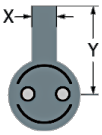
パニックバー側(内側)　　シリンダー側(外側)

1100リムパニックバー



1400箱錠パニックバー



シリンダータイプ	イラスト		MIWAシリンダー	GOALシリンダー
シリンダー エクステンション カム No.440-0710 			U9MOT-CY (Lカム) **エクステンション カム**	P-CS 5 (AシルセットASE) **エクステンション カム**
X=5mm/Y=19mm	X=5mm/Y=19mm			
カムNo.440-0710	カムNo.440-0711			

サムターン　　**シリンダー**



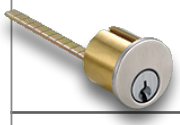
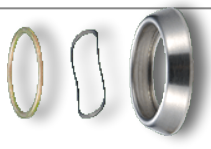

（標準ドア厚：45~50mm, それ以上は特注）

Cylinder

シリンダー

特徴

・美和（U9MOT/U9-RIM）、ゴール（P-CS/MDPU）, Schlage C keyway, 6ピンで組み合わせ可能
630または626の仕上げ色からお選びいただけます。詳しくはお問い合わせください。
・シリンダーはパニックバーまたはトリムに標準付属されていませんので必要に応じてご指定ください。

シリンダータイプ	対応パニックバー	トリム	シリンダー長さ(品番)	GOALシリンダー	MIWAシリンダー
リムシリンダー 	RIM/SVR/CVR/3PT	200シリーズ	テールピース長さ 79.6mm	**リムシリンダー** MDPU　11＊2 50.5mm	**リムシリンダー** U9 RIM-CY
	RIM/SVR/CVR/3PT	300シリーズ			
箱錠シリンダー 	箱錠パニックバー	200シリーズ	35mm (441-104)	**箱錠シリンダー** P-CS 5 (AシルセットASE) (※長さ特注) 注：トリム200,600シリーズには使えません。	**箱錠シリンダー** U9MOT-CY (Lカム) (※長さ特注) 注：トリム200,600シリーズには使えません。
	RIM/SVR/CVR*/3PT	300シリーズ	28.6mm (441-102)		
	箱錠パニックバー		41.3mm (441-106)		
	全てのパニックバー	600シリーズ	28.6mm (441-102)		
			28.6mm (441-102)		
	シリンダードギング	全てのパニックバー (非防火を除く)	32mm (441-103)		
シリンダーガード 4240-0202 	**■4240-0202(別売)：200シリーズサムピーストリムにご使用ください。** **■4240-0203(別売)：300シリーズエスカッチョントリムにご使用ください。** 又、U9RIM-CY(美和ロック)では必ずご使用ください。 **■AL02-6SC(別売)：美和ロック専用シリンダーガード**				

※シリンダーは標準付属ではありません。別途ご注文ください。

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.goldman-inc.jp

GOLDMAN INC.

国際建築基準 準拠

Klacci
life unlocked.

PANIC BAR Exit Device

非常口 ワンアクション避難デバイス

- ダイジェスト カタログ 2026 Jan. -

製品保証

Klacciは、機械的部分（5年）、電気製品（1年）および仕上げ（1年）に関する材料および製造上の欠陥がないことを、購入者に保証します。
本保証は、傷、擦り傷、塗料、溶剤およびその他の化学薬品の使用による劣化、通常の磨耗、酷使、不適切な設置に起因する損傷または製品の誤用に関しては保証の対象外です。
さらに、交換用製品の取り外しおよび取り付けにかかる費用は、保証に含まれていません。
不良品に対し、Klacciは製品を修理または交換することがあります。
改装またはその他の現場での変更による火災時の開口部への影響は、開口部の火災評価に影響を与える可能性があります。
I-TEKメタルマニュファクチュアリングカンパニーは、特定の状況でこのような影響がどのようなものかについて、表明または保証していません。
既存の防火性能の開口部を改装する場合、または新しい防火性能の開口部を指定して設置する場合は、コードの専門家または地方自治体の担当官（管轄権を持つ当局）に相談してください。

以下事項は保証は対象外です：
1. 塗料、溶剤、その他の薬品の使用による傷、擦り傷、劣化。
2. 通常の摩耗。
3. 適切なメンテナンスの欠如。
4. 製品の不適切な取り付け、妨害、誤用による乱用または損傷。
5. 不適切な保管、輸送、取り扱い。
6. 会社が提供する指示またはガイドラインに従わないこと。

保証は出荷日から有効になります。

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
T: 045-620-8010 F: 045-620-8011E: info@goldman-inc.jp / W: www.goldmanexa.com