

ゲート型金属探知器

被検査者が所持する金属物に併せてアラームを発生させる装置です。



一般タイプ（円柱型ワンゾーン）／標準感度

- ★ **CLASSIC** (標準)
★ **CLASSIC-(W)** (ワイド)

- 独特の円柱型デザインは、あらゆる建物にマッチします。
- 持ち運んでの運用にも適しています。
- 国際的なセキュリティ及び安全性の要請を満たしています。
- 近接して複数台の設置が可能です。
- 外観色：ライトグレー。

※設置用プレートなどをオプションで用意しています。

仕様

電源電圧	AC100V 50/60Hz
消費電力	20VA 以下
感度レベル	100 段階
警報表示	金属物の大きさに比例した赤と緑のシグナル
警報音	ボリューム 10 段階、トーン 10 種類
通過有効サイズ	標準：W720mm H1,965mm ワイド：W820mm H1,965mm
外形寸法	標準：W1,070 × H2,152 × D210mm ワイド：W1,170 × H2,152 × D210mm
設置場所	屋内

持物検査用（空港やイベント会場など不特定多数のチェックに最適）



標準タイプ（パネル型マルチゾーン）／標準感度

- ★ **HI-PE Plus** (標準)
★ **HI-PE-W Plus** (ワイド)

- 磁性体、非磁性体及び混合金属にて作られた金属物を検知
- 高い識別と処理能力（スループット）
- 60 箇所の識別ゾーン
- 周辺外部干渉に対する非常に優れた耐性
- 設置・運用に特別なメンテナンス不要
- EMD（最新鋭金属探知機）に関する基準に準拠
- 欧州民間航空会議（ECAC）の認証を取得しており、空港での運用に最適
- 外観色：ライトグレー

仕様

電源電圧	AC100 ~ 240V 50 / 60Hz
消費電力	40VA 以下
感度レベル	200 段階
検知ゾーン	60ヶ所（垂直方向 20 分割、水平方向 3 分割）
検知速度	15m / s
警報表示	コントロールユニット及び両側のパネルにマルチゾーン表示
警報音	44 種類のアラーム音、10 段階の音量レベル
検知出力	無電圧リレー接点（c 接点） リモートリレーユニット（RRU：オプション）により出力
通過有効サイズ	標準：W720 × H2,050 ワイド：W820 × H2,050
外形寸法	標準：W876 × H2,225 × D711 ワイド：W976 × H2,225 × D711

病院の MRI や企業の機密漏えい用に多く採用されている高感度型の定番機種



高識別タイプ（パネル型マルチゾーン）／高感度

- ★ **SMD600 Plus** (標準)
★ **SMD600-W Plus** (ワイド)

- 米国法務省の NIJ-0601.02 規格に準拠
- 最先端のテクノロジーにより、私物金属（メガネ、時計、ベルトのバックルなど）を無視し、迅速な通行の流れを実現するプログラム内蔵
- セキュリティプログラムは 30 種類もの国際規格を標準搭載（20 種類のカスタマイズプログラムが追加可能）
- 20 箇所の識別ゾーン
- 周辺外部干渉に対する非常に優れた耐性
- 設置・運用に特別なメンテナンス不要
- チップカードにより登録した設定変更が簡単。リモートコントロールユニット、非常用電源などオプションも充実しています。
- 外観色：ライトグレー

仕様

電源電圧	AC100 ~ 240V 50 / 60Hz
消費電力	40VA 以下
感度レベル	200 段階
検知ゾーン	40ヶ所（パネル両側各 20 ゾーン）
検知速度	15m / s
警報表示	コントロールユニット部及び両側のパネルにマルチゾーン表示
警報音	44 種類のアラーム音、10 段階の音量レベル
検知出力	無電圧リレー接点（c 接点） リモートリレーユニット（RRU：オプション）により出力
通過有効サイズ	標準：W720 × H2,050 ワイド：W820 × H2,050
外形寸法	標準：W876 × H2,225 × D711 ワイド：W976 × H2,225 × D711

ゲート型金属探知器

ゲート型金属探知機の中でも最高感度のハイクオリティ機器です。
機密漏えい（USB、モジュール、電子部品など）や貴金属類の盗難対策の最強機器です。



高識別タイプ（マルチゾーン） / 超高感度

★ SMD601 Plus

- 米国法務省の NIJ-0601.02 及び NIJ-0601.03 規格に準拠
- 人体の表面は勿論の事、体内にある金属物も検知
- 40箇所の識別ゾーン
- 環境的干渉に対する非常に優れた耐性
- 設置・運用に特別なメンテナンス不要
- 身に付けている金属をデータベースに登録し、そのプロファイルと比較して金属の有無をチェックするシステムや、監視カメラシステムなどオプションも充実しています。
- 外観色：ライトグレー

■仕様

電源電圧	AC100 ~ 240V 50 / 60Hz
消費電力	70VA 以下
感度レベル	200 段階
検知ゾーン	20 ヶ所
検知速度	15m / s
警報表示	コントロールユニット部及びパネルにマルチゾーン表示
警報音	44種類のアラーム音、10段階の音量レベル
検知出力	無電圧リレー接点 (c 接点) リモートリレーユニット (RRU: オプション) により出力
通信手法	機器調整設定に関する方法 Bluetooth、赤外線、WiFi 無線、イーサネット、RS - 232C
通過有効サイズ	W720 × H2,050
外形寸法	W876 × H2,225 × D711

■ オプション（別売品）



主電源及び非常用電源供給ユニット

- ★ MBSU1
- ★ MBSU2

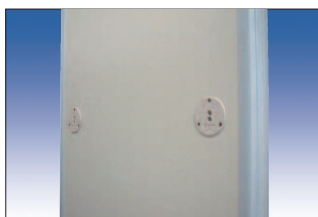
- 非常用電源を含んだ外付ユニット
- MBSU1...CLASSIC のみ対応
- MBSU2...CLASSIC を除く全シリーズに対応



リモートコントロールユニット

- ★ RCU2

- 最大延長 100m
- CLASSIC を除く全シリーズに対応



通過人数カウンター

- ★ PSTC

- CLASSIC を除く全シリーズに対応



チップカード

- ★ C-CARD

- CLASSIC を除く全シリーズに対応



設置プレート

- FPCM-1 (長径 480mm) (2 枚セット)
- FPCM-2 (長径 600mm) (2 枚セット)

- 円柱型 / 楕円柱型用



リモートリレーユニット

- ★ RRU

- ゲートの通信ポートよりリレー出力を取り出すことができます
- CLASSIC を除く全シリーズに対応

★：納期を事前に確認していただきたい商品です

■品質保証とアフターサービス■

お客様のご要望にスピーディに対応できる品質保証体制とアフターサービス体制を整えています。

■保守点検■

本商品の機能を常に正常に保つために日常点検及び定期点検を心がけてください。

■おことわり■ 弊社の商品は各種の監視、警戒、報知、起動、威嚇、忌避、制御、護身、ヘルスケア用途などに使用するもので盗難防止器、犯行防止器、災害防止器、環境破壊防止器、人身事故防止器ではありません。万一発生した盗難事故、人身事故、災害事故、環境破壊事故、施工上の不備及び機器のご使用方法の誤り、保守点検の不備、天災地変（誘導雷サージ含む）などによる事故損害については責任を負いかねますのでご了承ください。



竹中センサーグループ

竹中エンジニアリング株式会社

セスコン事業部

事業本部 〒607-8156 京都市山科区東野五条通外環西入83-1 TEL(075)594-7211(代) FAX(075)501-2085
札幌 (011)281-4641 仙台 (022)268-2411 郡山 (024)962-4310 高崎 (027)327-3981
さいたま (048)653-7531 千葉 (043)202-2551 東京 (03)5805-8081 立川 (042)540-1665
横浜 (045)471-8467 長野 (026)229-8130 静岡 (054)203-5220 名古屋 (052)731-7227
金沢 (076)234-7201 京都 (075)593-3171 大阪 (06)6360-6881 神戸 (078)230-6112
広島 (082)223-1138 高松 (087)861-6633 福岡 (092)471-6245 熊本 (096)387-3911
U.S. 408-747-0100 U.K. 01256-475555 AUS. 03-9544-2477

<http://www.take-ex-eng.co.jp/>

●仕様など予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。

●このカタログの記載内容は'14年11月現在のものです。

※このカタログについてのお問い合わせは、販売店もしくは、当社にご相談ください。

■販売店名■

CAT.NO.TD1411・01DF85-5