



MS CHROMA RS

マジックスイッチ クロマ アールエス
衛生上優れた非接触センサー

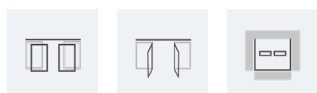


埋込タイプ



露出タイプ

用途



技術

マイクロ波



製品概要

MS CHROMA RS は、
手をかざすだけでドアを開けることができる非接触型センサーです。

【主な特長】

- ・ 冷気や蒸気による誤作動を防ぐ
- ・ 黒手袋にも確実に反応
- ・ リモコン操作で簡単に設定、調整が可能

【設置場所】

食品工場、クリーンルーム、病院、ホテル、レストラン、トイレ、空港、物流施設など

動画



ピーイーエージャパン
YouTube Channel @beajapan-u3k
<https://youtu.be/b3h98jYjRrs>



衛生的で安全な非接触操作

フロントカバーは、抗菌仕様のパネルが細菌・ウイルス・カビの拡散を抑制します。HACCP対応の一環としてご利用いただけます。



IP65 多様な環境下で正確に検知

IP65対応により屋内外を問わず多様な環境に設置可能。
埋込み・露出取付けの両方式に対応し、設置が容易です。蒸気による誤検知を防ぎ、-20℃までの低温環境でも安定して動作します。



多彩なLED表示と音による通知機能

LEDは7色、明るさは3段階に調整可能です。表示パターンは最大8種類から選択でき、用途に合わせて柔軟なカスタマイズできます。
音声フィードバック機能を備えており、視覚に障がいのある方にも安心してご利用いただけます。



視覚・聴覚で伝える、ユニバーサルデザインのスイッチ

自動ドアの非接触開閉をはじめ、障がいのある方への利便性向上、様々な用途でご利用いただけます。
コントロールインプットによる各種制御システムとの連携も可能で、幅広い設備環境に対応します。

ピクトグラム



LEDカラーバリエーション

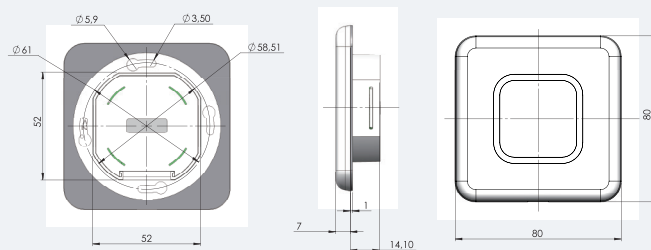


オプション & アクセサリー

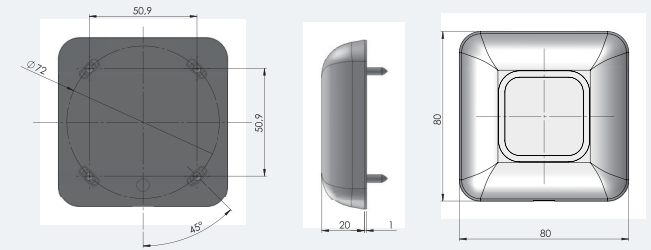


外径寸法

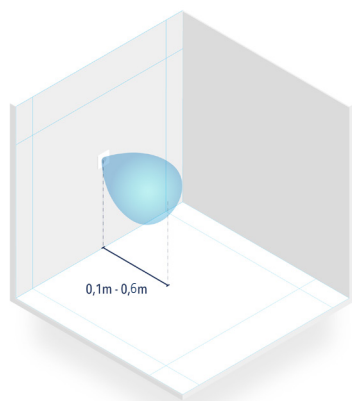
埋込みタイプ



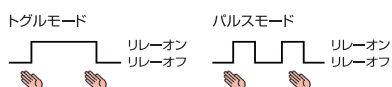
露出タイプ



仕様



検知方式	マイクロ波ドップラー方式 (動体検知)
マイクロ波周波数	24.150 GHz
検知距離	0 mm - 100 mm ~ 0 mm - 600 mm
検知モード	モーション (両方向)
検知対象速度	最小: 3 cm/s, 最大: 1.2 m/s
供給電源	12 - 24V AC +/- 10% 12 - 24V DC +30% / - 10%
電源周波数	50 - 60 Hz
消費電力	< 1.5W
出力	電力リレー 1ab (ガルバニック絶縁 - 極性フリー) 最大接点電圧: 42V AC/DC 最大接点電力: 100 mA
出力保持時間	0.5秒 - 5秒 (パルスモード)
動作保証温度	-20°C to +55°C (結露なきこと)
防塵防水性	IP65 (パッキン使用、平面壁設置時のみ)
素材	PMMA / PC フロントカバーは Biomaster 銀系抗菌剤で処理 (ISO 22196:2011 試験済み)
付属品	ビス4本、圧着端子6個、取扱説明書
質量	埋込みタイプ: 60 g 露出タイプ: 70 g



免責事項 本書に記載されている情報は、表示目的および商業目的でのみ提供されています。BEAは、いかなる場合においても、本書の情報の使用または信頼に起因するいかなる性質の損害に対しても責任を負いません。完全で最新の情報については、取扱説明書をご参照ください。BEAは、責任を負うことなく、説明および仕様を随時変更する権利を有します。

WWW.BEASENSORS.COM



ビーイーエージャパン株式会社 〒220-0004 神奈川県横浜市西区北幸2-8-19 横浜西口Kビル
Tel 045-565-9560 / Fax 045-565-9561 / 0120-010-449 / Email salesjp@beasensors.com

A Halma company