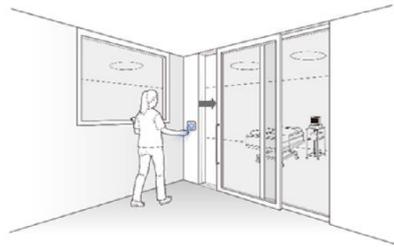


各位

オプテックスグループ株式会社
東証1部 証券コード:6914

新製品 自動ドア用非接触スイッチ「Clean Switch」発売のお知らせ ～ 使用される現場の衛生への配慮、感染リスク軽減に貢献 ～

当社グループの事業会社である、オプテックス株式会社（本社：滋賀県大津市、代表取締役社長：上村 透、以下「オプテックス」）は、食品工場や医療施設のドアや倉庫の間仕切りやシャッターの開閉に利用する非接触スイッチ「Clean Switch」を発売いたしました。非接触スイッチは、ドアノブやスイッチに直接触れず、手をかざすだけで反応するため、衛生面やウイルス・細菌の感染リスク軽減に配慮したい場所に有効です。



ドアノブやスイッチは、不特定多数の人が触れるためウイルスや細菌が付着しやすく、感染リスクが高まります。衛生への意識が高まる中、触れることなく扉を開閉することができる自動ドアや非接触スイッチは、利用者の利便性の向上だけでなく、衛生管理用途としても普及が進んでいます。

今回オプテックスが発売した「Clean Switch」は、10～50センチメートルの範囲に手を近づけることでドアが開く非接触スイッチです。湿気が多い場所や結露しやすい環境でも安定して動作する検出性能と、本体の洗浄を可能とする業界最高レベルの防水性能（保護等級：IP65*1）を備えています。

また、リング状の動作表示 LED を表面に配し、手をかざした時に表示灯の変化を確認できる高い視認性を実現するとともに、さまざまな現場や建材・空間になじむデザイン性を有しています。（ドイツ Red Dot Design Award 受賞*2）

非接触スイッチのラインアップの拡充により、公共施設やオフィス、商業施設だけでなく、食品工場や医療施設などあらゆる現場での衛生管理に役立てることができます。

*1 保護等級：IEC（国際電気標準会議）で標準化されている規格でエンクロージャ（ハードウェアの筐体）による保護等級を表します。JIS（日本工業規格）の電気機械器具の外郭による保護等級とも統一されています。

IP65：防塵6級粉塵が中に入らない（耐塵形）、防水5級：あらゆる方向からの噴流水による有害な影響がない（防噴流形）

*2 Red Dot Design Award：ドイツのエッセンにあるノルトライン＝ヴェストファーレンデザインセンターが主催している国際的なデザイン賞です。

非接触スイッチの活用シーン

医療機関



食品工場



工場シャッター



【本件に関するお問い合わせ先】

〒520-0801 滋賀県大津市におの浜 4-7-5

オプテックスグループ株式会社 <https://www.optexgroup.co.jp/>

グループ企画部 IR 課 担当者 堤（つつみ）

お問い合わせフォーム <https://www.optexgroup.co.jp/inquiry/form.php>

以上