

Think Automation and beyond...

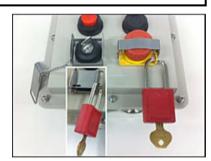
NEWS RELEASE

2010年9月30日 No. 広10度-18

# EC2B形/耐圧・安全増防爆構造 コントロールボックス・スイッチ用 パドロックカバーを新発売

ATEX (欧州防爆指令) に適合した非常停止用押ボタンスイッチ、鍵操作形セレクタスイッチ、押ボタンスイッチ用に開発した『パドロックカバー付きEC2B形耐圧・安全増防爆構造コントロールボックス』を9月30日(木)より新発売いたします。

当社は石油化学工場を始め、爆発性ガスが存在する危険場所に設置する防爆製品において、常に業界に先駆けた製品開発を行い、 HMI(ヒューマン・マシン・インタフェース)環境の安全確保に努めています。また、当社の製品は、主要が海外認証を取得することによっ



います。また、当社の製品は、主要な海外認証を取得することによって、国内ユーザの輸出案件対応のみならず、海外での販売も積極的に推進しています。

## [主な特長]

### \*機械設備の保守・メンテ作業時などに作業者の安全を確保する機能としてお使い頂けます。

非常停止用押ボタンスイッチにパドロックカバーをかけて南京錠などで施錠することにより非常停止状態を確実に保持することができます。

#### \* 機械設備の手動運転作業時などに必要になる機能としてお使い頂けます。

鍵操作形セレクタスイッチにパドロックカバーをかけて南京錠などで施錠することにより、各 種運転モードの状態を確実に保持することができます。

#### \* 機械設備の予期せぬ起動防止など誤動作防止機能としてお使い頂けます。

押ボタンスイッチにパドロックカバーをかけて南京錠などで施錠することにより、予期せぬ運転操作を 防ぐことができます。

## [主な特長]

石油・化学プラント、塗装工場、塗料・インク、化学薬品、化粧品等の使用、製造装置 半導体関連装置、他

## [ATEX 指令(欧州防爆指令)]

欧州防爆指令は、CE マーキング適合指令の 1 つとして、1994 年に公布され、1996 年 3 月 1 日から施行、2003 年 7 月から強制適用となっている。

これまでの CE マーキング適合指令と同様に、2003 年 7 月以降は CENELEC 防爆規格適合製品であっても、EU 域内では、ATEX 指令に適合し、指定された表示の付けられた製品でないと取り扱いが一切できない。