

製造業のビジネスチャンスが見える
モノづくり最新情報サイト
じゃぱんお宝にゆ〜す
<https://japan.otakaraneews.com>

じゃぱんお宝にゆ〜す

モノづくり現場の未来を見つめる
製造業応援サイト
じゃぱんお宝WEB新聞
最新情報満載！好評配信中！



バルブ位置インジケータDVシリーズ新製品

設置調整が迅速かつ簡単！わかりやすいバルブ開閉表示！ バルブポジションナ「TopWorx DVRスイッチボックス」

コンパクト 高い耐久性

エマソンは、バルブ位置インジケータDVシリーズの新製品として「TopWorx™ DVRスイッチボックス」を発売した。TopWorx DVRスイッチボックスは、バルブ開閉をわかりやすく表示し、コンパクト、高品質で耐久性のあるバルブポジションナ。設置調整が迅速かつ簡単に行える。

試運転プロセスを 迅速かつ容易に

TopWorx DVR スwitchボックスは、密閉された空間や、水道や廃水、産業ユーティリティ、食品や飲料を含む幅広い業界での使用を目的とした信頼性と耐久性の高いスイッチボックスソリューション。ユニットは柔軟性と適応性設計で、過酷な状況において優れた性能を発揮する。特許取得済みのカム設計

により、試運転プロセスを迅速かつ容易にするほか、フラッシュの直接取付機能は安定した連携と操作を保証する。

高い信頼性

TopWorx DVR スwitchボックスは、耐久性のある樹脂製エンクロージャに加え、コンパクトなサイズおよび、カム設計を組み合わせており、上下水道システム、食品・飲料の生産ラインに、産業用ユーティリティに信頼性の高いバルブ位置フィードバックを提供する。

ローカル位置情報を リアルタイムに表示

TopWorx DVR スwitchボックスは、薄型ディスプレイを使用して、ローカル位置フィードバックを分かりやすく表示する。

技術者やプラントオペレータがプロ

セスを目標通りに進めるのに役立つ重要なリアルタイムデータを、過酷な環境向けに設計され、ステンレススチール製部品を備え、信頼性の高い耐腐食性のバルブ表示ソリューションを提供し、円滑なプロセスを維持する。

明確で信頼性の高いバルブ位置のフィードバックにより、プロセス産業のプラント、プラットフォーム、パイプラインが、生産ラインの占有面積を増やすことなく、効率と安全性でよりよく稼動するのに役立つ。

迅速な位置設定が可能 設置とメンテナンスが容易

TopWorx DVR スwitchボックスのカム設計により迅速な位置設定が可能になり、設置とメンテナンスがより早く、簡単になる。

多くのプロセス産業用として、TopWorx DVRでは限られた空間に適した、コンパクトで多用途な設計を取り揃えている。

また、その本体は紫外線(UV)F1定格を備え、DVRが屋外条件で長期間作動可能なUV耐性となっている。

TopWorx DVR スwitchボックスは、エマソンのTopWorxバルブインテリジェンスおよび近接センシングポートフォリオでのもう1つの製品であり、厳しい要求の条件下でプロセス産業のプラントがより知能的かつ効率的に運用を管理し制御できるように設計されている。

■エマソン概要

エマソン(NYSE: EMR)は、世界の基幹産業に革新的なソリューションを提供する、テクノロジーとソフトウェアのグローバル企業。同社は、AspenTechの過半数株式を含む主要なオートメーション関連のポートフォリオにより、ハイブリッド型、プロセス型、ディスクリット型のメーカーが、業務の最適化、人員の安全、排出量の削減、サステナビリティの目標達成を実現できるようサポートしている。

(※資料提供：エマソン)

