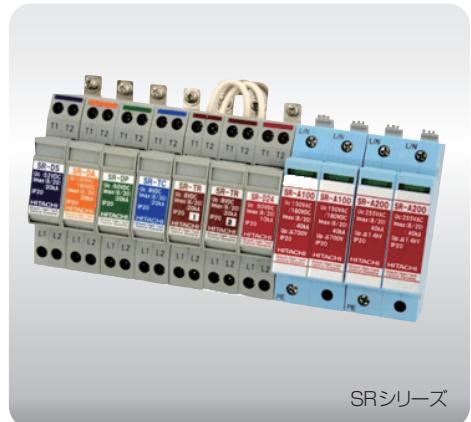


SRシリーズ
高耐量避雷器のご紹介

高耐量タイプの 避雷器が登場！



SRシリーズ

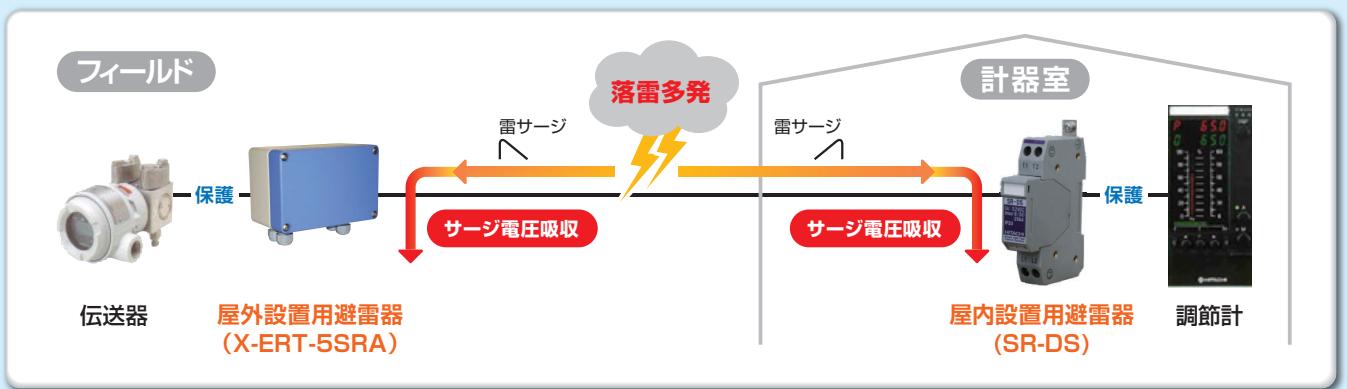
サージ電流耐量の向上で、落雷に対する 計器保護能力がアップしました。

SRシリーズは、誘導雷サージ電圧を吸収し、計器を保護します。特に、落雷多発地区においては、従来よりも計器が壊れにくい環境づくりに貢献できます。また、新JISの雷害対策にもご使用いただけます。^{*1}

お客様ニーズに合わせた
ソリューションをご用意
しております。

お気軽にご相談を！

サージ電流耐量向上: 10~80kA(8/20μs)^{*2}



高い互換性

屋内設置用避雷器 (HRシリーズ)
からの更新



HRシリーズからの更新は、専用の取り付けアダプタにより行うことができます。

小型プラグイン構造

設備稼動中の交換が可能

避雷器本体

端子台

本体取り外し

保護動作による劣化

本体交換

復旧

端子台から避雷器本体を取り外せる構造となっています。保護動作によって性能が低下した場合には、設備稼動中でも交換が可能です。

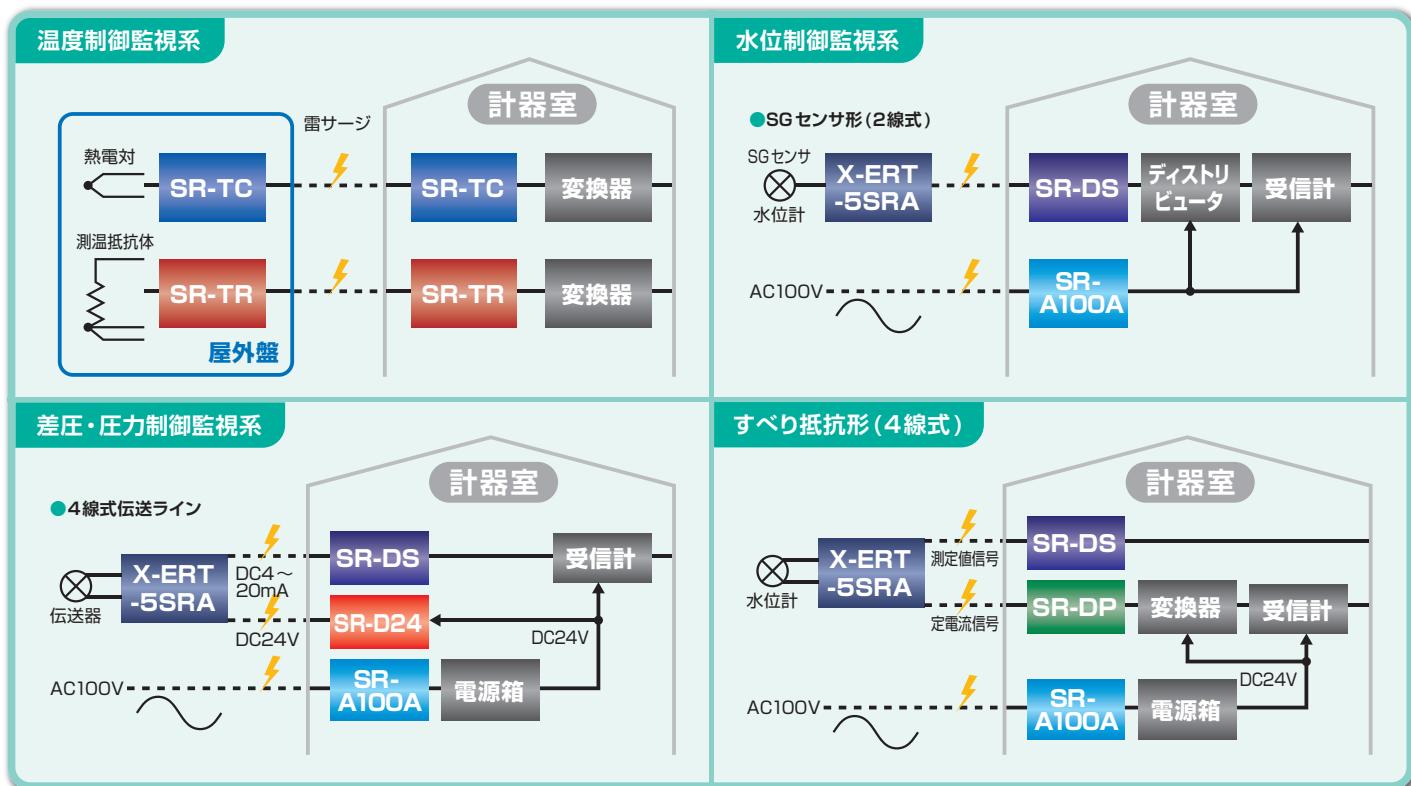
*1 新JIS対応システム用として使用する場合は、関連規格により電気施工を実施し、JIS C5381-12 (2004)、C5381-22 (2004) のサージ保護デバイスの選定および適用基準により適切な条件でご使用ください。

*2 HRシリーズ（従来品）のサージ耐量は1kA (8/20μs)。最大放電电流は、避雷器の形式により異なります。

SRシリーズラインアップ

形式	用途	形式	用途
SR-DS	DC1～5V/ DC4～20mA信号回路 2線式伝送器回路 テレメータ通信回路	SR-TR	測温抵抗体回路 ポテンショメータ回路
SR-DA	AC / DC 100V制御回路 AC / DC 100V接点回路	SR-D24	DC24V電源回路
SR-DP	DC24V接点信号回路 パルス信号回路	SR-A100A	AC100V電源回路 DC100V電源回路
SR-TC	熱電対回路 mA系信号回路 mV系信号回路	SR-A200A	AC200V電源回路
		X-ERT-5SR シリーズ	屋外設置用避雷器

避雷器の設置例



お問い合わせ

詳細は弊社サービスエンジニアまでお問い合わせください。

◎ 株式会社 日立ハイテクフィールディング

計測制御部

〒105-6410

東京都港区虎ノ門一丁目17番1号 虎ノ門ヒルズ ビジネススター

<https://www.hitachi-hightech.com/hfd/>

お客様サポートセンター

0120-203-813