

Plug-in & Contrax technology

6~36kVケーブル直線接続

SCREW CONNECTORとの融合で
最も進化した熱収縮直線接続材



6~36kVのケーブルの直線
接続に適用します。

- 熱収縮方式とスクリーコネクタの組合せで25%の施工時間を削減
- 銅・アルミ導体兼用
- スクリーコネクタ採用により、圧縮作業が不要となります。
- ケーブルサイズの共用化を実現
- コンパクトな設計でスペース縮小
- 無駄がなく迅速な施工で時間を短縮、コスト削減
- 試験規格 CENELEC HD 629.1
- 有効期限は無期限

用途

屋内、直設埋設、ダクト、マンホール、再生可能エネルギー等の6~36kVケーブル接続



特徴



本製品専用開発されたコネクタは、錫鍍金された特殊アルミ合金により、銅とアルミの兼用を実現しています。これにより圧縮作業は不要となり、規定値でボルトが剪断されることで正規の締め付けを管理できるので、トルク管理は不要です。作業や運搬の重労働、工具やダイス管理など様々な問題を改善します。また、絶縁被覆を一体成型しているため、ボルトの剪断あとのテーピング作業を削減し一層の作業迅速化を実現した製品です。

サイズ・選定表

製品名	型番	適用最小絶縁体外径	6/12kV適用	24kV適用	36kV適用	全長
CHMSV 12KV	25-95	12.6mm	25~95			600
	70-150	14.7mm	70~150			600
	95-240	17.3mm	95~240			600
	240-400	23.1mm	240~400			650
CHMSV 24KV	16-95	14.7mm		16~95		600
	50-150	17.3mm		50~150		600
	95-240	19.9mm		95~240		600
	240-400	27.3mm		240~400		700
CHMSV 36KV	50-150	20.9mm			50~150	600
	95-240	24.2mm			95~240	600
	240-400	32.0mm			240~400	700

※圧縮スリーブを使用される場合には、製品名CHMが適用します。

※上記選定はIEC規格ケーブルのものです。日本のケーブルとの適合表は現在作成中です。

