

Gestützter Retrofit Freiluftendverschluss EST123-C39-SUB R, 123 kV, trocken isoliert, für Umspannwerke

Für Endverschlüsse, die ausgetauscht werden müssen, bietet PFISTERER eine Lösung mit seinem bewährten trocken isolierten Produktportfolio als Retrofit Ausführung.

Ob im Umspannwerk, als flexible Lösung oder am Mast - die trocken isolierten Freiluftendverschlüsse sind bereit, Netze auf lange Sicht zu modernisieren und sind nach IEC 60840 gebaut.

Retrofit - Eigenschaften

- Jedes bereits installierte XLPE Kabel von 150 mm² bis 2500 mm² kann weiterhin benutzt werden
- Die Endverschlüsse EST bieten eine bewährte Technologie und haben gegenüber ölgefüllten Endverschlüssen viele Vorteile:
 - Einfache Installation
 - Leckagesicher
 - Öl- und gasfrei
 - Explosionssicher
 - Geringes Gewicht

Hinweis:

Der HV Kabelendverschluss EST-SUB R wurde speziell dafür konstruiert, möglichst alle marktüblichen Endverschlüsse ersetzen zu können. Aufgrund der nahezu unendlichen Vielfalt von Kombinationsmöglichkeiten existierender Endverschlüsse und Hochspannungskabel ist es jedoch notwendig, dass die konkreten Rahmenbedingungen mit unserem technischen Support im Vorfeld auf ihre Kompatibilität hin geprüft wird.



Abbildung kann abweichen.

Technische Daten

Artikelnummer	EST123-C39-SUB R	
Max. Betriebsspannung	U _m (kV)	123
Typ Endverschluss	trocken isoliert, gestützt, Retrofit, für Umspannwerke (EST-SUB R)	
Angewendete Normen	gebaut nach IEC 60840	
Nenn-Steh-Blitzstoßspannung BIL	(kV)	550
Leiterquerschnitt	(mm ²)	150 - 2500

Artikelnummer		EST123-C39-SUB R
Durchmesser über Kabelisolierung - geschält	(mm)	51,5 - 114,5
Min. Kriechweg	(mm)	3814
Min. Schlagweite	(mm)	1550