

Verbindungs muffen VSM 30 kV

Warmschrumpftechnik - Muffe zur Verbindung einadriger kunststoffisolierter Mittelspannungskabel inklusive Schraubverbinder

VSM mit Verbinder



Aufbau

Die Muffe besteht aus einem dreifach extrudierten Muffenkörper mit integrierter Feldsteuerschicht, Dichtbändern und einem dickwandigen Schrumpfschlauch als äußeren Schutz, inklusive Schraubverbinder.

Prüfungen

Diese Verbindungsmuffen wurden nach CENELEC HD 629.1 geprüft und erfüllen alle wesentlichen internationalen Vorschriften.

Anwendung

Die Warschrumpfv Verbindungsmuffe VSM ist für alle VPE-Kabel (Abmessungen nach DIN VDE 0276-620, z.B. N(A)2YSY, N(A)2XS(FL)2Y der Spannungsebenen 10-30 kV geeignet.

Sie ermöglicht das Verbinden von Kabeln verschiedener Querschnitte und Leitermaterialien. Die Muffe eignet sich sowohl für Schraub- als auch Pressverbinder. Die Montage ist einfach und zeitsparend.

Muffentyp	Kabelquerschnitt mm ²	Nennspannung kV
VSM 30-V 50-150	50 - 150	18 / 30 (36)
VSM 30-V 95-240	95 - 240	18 / 30 (36)
VSM 30-V 150-300	150 - 300	18 / 30 (36)
VSM 30-V 240-400	240 - 400	18 / 30 (36)
VSM 30-V 400-630	400 - 630	18 / 30 (36)

Für größere Querschnitte auf Anfrage. Muffen ohne Verbinder auf Anfrage.