



CAMSV-S

1-Leiter-Verbindungsmuffe

mit Schraubverbinder und Warmschrumpf-Außenschutz, für alle 1-Leiter-Kunststoffkabel

Contrax Verbindungsmuffen CAMSV-S eignen sich für alle 1-Leiter-Kunststoffkabel (PVC, PE, VPE, EPR). Sie ermöglichen das Verbinden von Kabeln verschiedener Querschnitte und Leitermaterialien auch bei unterschiedlichen Kabelkonstruktionen hinsichtlich Leitschicht (abzieh- oder abschälbar) und Schirmgestaltung (Draht- oder Bandschirm). Mit Schraubverbinder.

Eigenschaften

- Aufschiebbarer Silikon-Muffenisolierkörper mit integrierter Feldsteuerung
- Mehrbereichsanwendung durch inklusiven Schraubverbinder
- Großer Leitungs- und Kabelquerschnittsbereich
- Sowohl für Cu- als auch für Al-Leiter
- Wenige Komponenten, kompakte Konstruktion und reduzierte Baulänge
- Mit Warmschrumpfschlauch als Außenschutz
- Sehr einfache, schnelle und fehler-tolerante Montage
- Sofort betriebsbereit

Anwendung/Eignung

- Innenraum
- Freiluft
- Erdreich
- Wasser
- Installationskanäle
- Leerrohre

Spannungsebene

- $U_0/U (U_m)$ 6/10 (12) kV - 12,7/22 (24) kV

Hinweis

- Die Muffe ist auch für $U_m = 7,2$ kV zu verwenden. (Zu prüfen ist der min. Durchmesser über der Aderisolierung.)

Prüfnormen

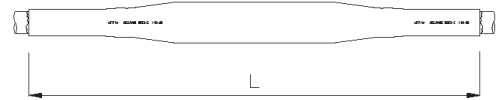
- CENELEC HD 629.1
(DIN VDE 0278, Teil 629-1)

Lagerzeit/Haltbarkeit

- Unbegrenzt lagerfähig



Maße



Lieferumfang

Dickwandiger Warmschrumpf-Außenschlauch mit thermoplastischem Kleber, Silikon-Muffenisolierkörper mit integrierter innerer und äußerer Leitschicht (stückgeprüft), Schraubverbinder, Kupfergewebeschauch, Rollfedern, Montageanleitung

			12 kV	17,5 kV	24 kV		
Typ	L mm	min. Ø über Aderisolierung nach Entfernen der äußeren Leitschicht mm	Nennquerschnitt mm²			Art.-Nr.	
U ₀ /U (U _m) 6/10 (12) kV - 12,7/22 (24) kV							
CAMSV-S 24kV	35-95	600	16,5	70 - 150	50 - 120	35 - 95	370729
	95-300	650	22	150 - 300	120 - 300	95 - 300	354999
	400-630	700	29,15	400 - 630	400 - 630	400 - 630	370730