



## 36CSSM

Einleiter-Verbindungs-muffe

18/30 kV

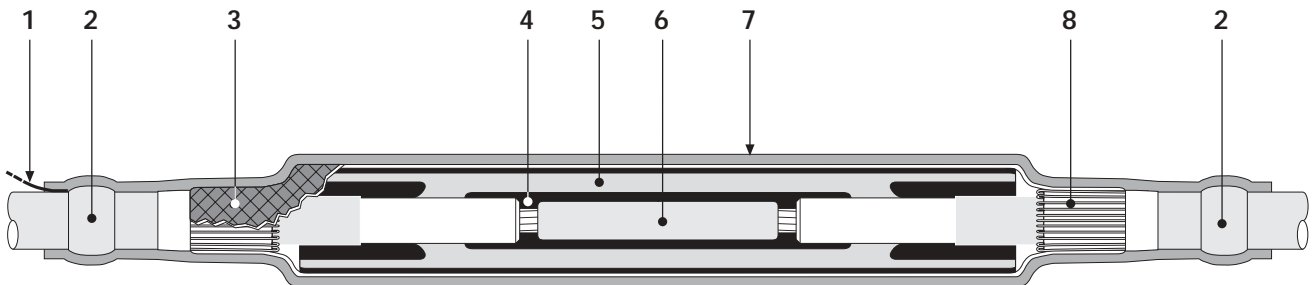
### Anwendung

Die Kaltschrumpf-Verbindungs-muffe 36CSSM wird eingesetzt bei PE oder VPE-isolierten Mittelspannungskabeln mit festverschweißten, graphitierten oder abziehbaren äußeren Leitschichten.

Das Verbinden von Kabeln mit verschiedenen Querschnitten und unterschiedlichem Aufbau ist möglich. Die Verbindungsmuffe ist zur Verlegung im Erdreich, in Kabelschächten und unter Freiluftbedingungen geeignet.

### Beschreibung und Abmessungen

- |                                |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|
| 1 Typenschild mit Seriennummer | 6 Leiterverbinder              |
| 2 Dichtmastik                  | (wird auf Wunsch mitgeliefert) |
| 3 Kupfer-Geflechtschlauch      | 7 Schutzschlauch               |
| 4 Muffeneinlage                | 8 zurückgelegte Schirmdrähte   |
| 5 Muffenkörper                 |                                |



### Spezifikationen und Normen

Die Kaltschrumpf-Verbindungs-muffe 36CSSM erfüllt die Anforderungen nach CENELEC HD 629.1 S1 für die Spannungsreihe 18/30 - 36 kV und IEC 60502-4.

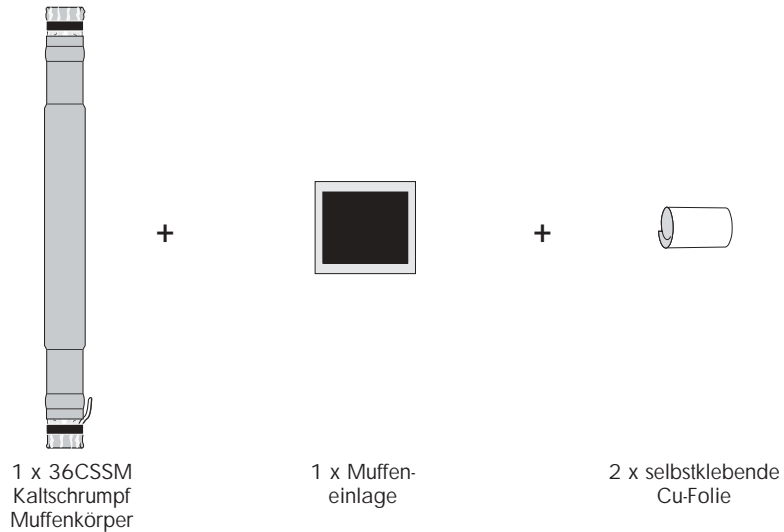
Muffen-Typ	Spannung Um (kV)	Ø über Aderisolierung (mm)		Ø über Kabel-Außenmantel (mm)	Leiterquerschnitt in mm <sup>2</sup> (Nur zur Information*)	
		min.	max.		min.	max.
36CSSM-2	36	25	40	48	50	300
36CSSM-3	36	35	60	75	300	630

\* Nur für 30 kV-Kabel.



## Lieferumfang

Die Kaltschrumpf-Verbindungs-  
muffe 36CSSM wird mit folgenden  
Komponenten geliefert  
(inkl. Montagekleinmaterial).



## Bestellhinweise

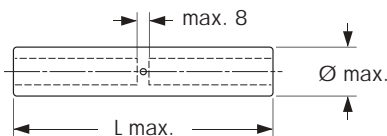
Bestellbeispiel:

1 Satz 36CSSM-2 für N2XS2Y

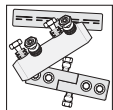
1 x 400 RM/35, 18/30 kV inkl. Pressverbinder

Leiterquerschnitt in mm <sup>2</sup> (Nur zur Information)	50	70	95	120	150	185	240	300	400	500	630	800	1000	Ø über Aderisolierung (mm)	Ø über Kabel-Außenmantel (mm)
Artikel	36CSSM-2													25 - 40	max. 48
Artikel								36CSSM-3						35 - 60	max. 75

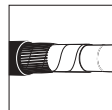
Alle handelsüblichen Leiter-  
Verbinder können eingesetzt  
werden. Beachten Sie dabei die  
maximalen Abmessungen des  
Verbinders (Maße in mm).



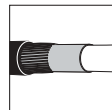
Muffen-Typ	L max.	Ø max.
36CSSM-2	155	35
36CSSM-3	215	60



Alle handelsüblichen  
Leiter-Verbinder  
können verwendet  
werden.



Bei Kabeln mit  
graphitierter äußerer  
Leitschicht ist zusätz-  
lich leitendes Band zu  
bestellen.



Bei Verwendung  
von Kabeln mit Cu-  
Drahtschirm  
ist kein besonderes  
Zubehör  
erforderlich.



Bei anderen  
Kabelaufbauten  
bitten wir um  
Rücksprache.