

Innenraum-Endverschluss für 12/20 (24) kV

TI 24

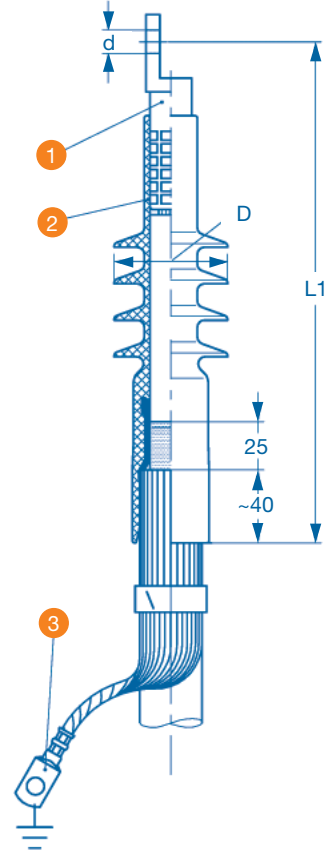
TI 24 ist ein Innenraum-Endverschluss aus Silikonkautschuk zum Anschluss von kunststoffisolierten Kabeln bis 24 kV an luftisolierte Schaltanlagen und Transformatoren. Typprüfbericht nach CENELEC HD 629.1 und VDE 0278 Teil 629-1 liegt vor. Für Leiterquerschnitte von 150 bis 630 mm² kommt der Innenraum-Endverschluss Typ TI 24 CA bzw. TI 36 CA zur Anwendung.

- ✓ schnelle und einfache Montage
- ✓ einteilig, mit integriertem kapazitiven Feldsteuerungssystem
- ✓ extrem kurze Bauform
- ✓ langer Kriechweg durch optimierte Schirmanordnung
 - Schraubtechnik
 - Sechskantpressung
 - Tiefnutpressung
- ✓ nur 2 Endverschlussgrößen bis 240 mm²

Lieferumfang

- ✓ 3 Endverschlüsse
 - ✓ 3 Leiterkabelschuhe (wahlweise)
 - ✓ 3 Schirmkabelschuhe
 - ✓ 1 Montageanleitung
 - ✓ Zubehörmaterial
- 1

Kabelschuh
- 2
- Endverschluss
- 3
- Erdungskabelschuh



TI 24

Leiterquerschnitt (mm ²)	Größe	Dehnungsbereich über Isolation (mm)	Maße			Basissatz ohne Kabelschuh	Bestell-Nr. mit Presskabelschuh	
			d (mm)	D (mm)	L1 (mm)		Al-Leiter	Cu-Leiter
25	3	17,0 - 25,0	12,5	55	max. 270	26 302 91	26 302 51	26 302 01
35							26 302 52	26 302 02
50							26 302 53	26 302 03
70							26 302 54	26 302 04
95	5	21,2 - 34,6	17	60	26 285 92	26 285 55	26 285 05	
120						26 285 56	26 285 06	
150						26 285 57	26 285 07	
185						26 285 58	26 285 08	
240						-	26 285 09	

TI 24 CA

Leiterquerschnitt (mm ²)	Größe	Dehnungsbereich über Isolation (mm)	Maße			Bestell-Nr. mit Presskabelschuh	
			d (mm)	D (mm)	L1 (mm)	Al-Leiter	Cu-Leiter
150	5	21,2 - 34,6	12,5	60	max. 340	26 457 77	26 457 27
185			26 457 78			26 457 28	
240			26 457 79			26 457 29	
300			26 457 80			26 457 30	

TI 36 CA für 12/20 (24) kV

Leiterquerschnitt (mm ²)	Größe	Dehnungsbereich über Isolation (mm)	Maße			Bestell-Nr. mit Presskabelschuh	
			d (mm)	D (mm)	L1 (mm)	Al-Leiter	Cu-Leiter
300	27	28,9 - 43,0	17	90	max. 485	26 447 60	26 447 10
400			26 447 61			26 447 11	
500			17 (Al) 21(Cu)			26 447 62	26 447 12

Für Querschnitte ab 300 mm² wird der TI 36 CA verwendet.
Abbildung siehe Seite 36

Weitere Ausführungen

Innenraum- und Freiluftendverschlüsse lassen sich auch bei kunststoffisolierten Dreileiterkabeln einsetzen. Dazu wird ein entsprechender Aufteilsatz verwendet.

Aufteilsatz

TI 24 CA

