

12.3 Endverschlüsse 20 kV

12.3.1 Endverschlüsse Innenraum

3M Kaltschrumpf-Endverschlüsse Quick Term II

93-EB 6x-1

Anwendung

Die 3M Kaltschrumpf-Endverschlüsse Quick Term II Typ 93-EB 6x-1 sind für alle kunststoff-isolierten 12/20 kV 1-Leiter-Kabel nach VDE und TGL geeignet.

Merkmale

- Einteiliger kaltschrumpfender Endverschluss mit integrierter refraktiver Feldsteuerung
- Kriechstromfester und witterungsbeständiger Endverschluss aus HTV-Silikon-Kautschuk
- Schlanke Bauweise
- Permanenter radialer Anpressdruck
- Einfache Montage durch Herausziehen der Stützwendel
- Kein zusätzliches Werkzeug, wie z. B. Schrumpfbrenner, erforderlich

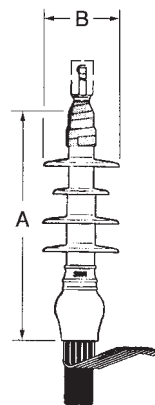
Prüfnormen

Die Endverschlüsse erfüllen die Anforderungen nach VDE 0278 Teil 628 und Teil 629.1.

Lieferumfang

Die 3M Kaltschrumpf-Endverschlüsse Quick Term II enthalten alle für die Montage notwendigen Bestandteile. Kabelschuhe gehören nicht zum Lieferumfang und können separat bestellt werden.

Produktinformationen siehe Kapitel 7.5 „Verbinder“.



Auswahltable

Kabeltyp	Kabelabmessungen			Abmessungen		Produktbezeichnung
	Ø über Kabelmantel mm	Ø über Isolierung mm	Leiterquerschnitt mm ²	A mm	B mm	
N(A)2XSY	23,0–35,0	16,0–28,5	25–95	254	69	93-EB 62-1
N(A)2XS2Y	30,0–44,0	21,3–35,0	70–240	254	70	93-EB 63-1
N(A)2XS(F)2Y	35,0–52,0	27,0–45,7	185–500	279	83	93-EB 64-1
	41,0–65,0	33,0–53,3	400–1000	286	91	93-EB 65-1

12.3 Endverschlüsse 20 kV

12.3.2 Endverschlüsse Freiluft

3M Kaltschrumpf-Endverschlüsse Quick Term II

94-EB 6x-1

Anwendung

Die 3M Kaltschrumpf-Endverschlüsse Quick Term II Typ 94-EB 6x-1 sind für alle kunststoffisolierten 12/20 kV 1-Leiter-Kabel nach VDE und TGL geeignet.

Merkmale

- Einteiliger kaltschrumpfender Endverschluss mit integrierter refraktiver Feldsteuerung
- Kriechstromfester und witterungsbeständiger Endverschluss aus HTV-Silikon-Kautschuk
- Schlanke Bauweise
- Permanenter radialer Anpressdruck
- Einfache Montage durch Herausziehen der Stützwendel
- Kein zusätzliches Werkzeug, wie z. B. Schrumpfbrenner, erforderlich

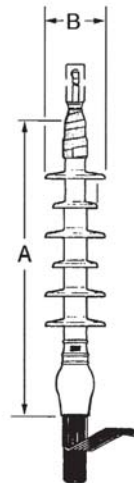
Prüfnormen

Die Endverschlüsse erfüllen die Anforderungen nach VDE 0278 Teil 628 und Teil 629.1.

Lieferumfang

Die 3M Kaltschrumpf-Endverschlüsse Quick Term II enthalten alle für die Montage notwendigen Bestandteile. Kabelschuhe gehören nicht zum Lieferumfang und können separat bestellt werden.

Produktinformationen siehe Kapitel 7.5 „Verbinder“.



Auswahltabelle

Kabeltyp	Kabelabmessungen			Abmessungen		Produktbezeichnung
	Ø über Kabelmantel mm	Ø über Isolierung mm	Leiterquerschnitt mm ²	A mm	B mm	
N(A)2XS2Y	23,0–35,0	16,0–28,5	25–95	300	69	94-EB 62-1
N(A)2XS2Y	30,0–44,0	21,3–35,0	70–240	330	70	94-EB 63-1
N(A)2XS(F)2Y	35,0–52,0	27,0–45,7	185–500	368	83	94-EB 64-1
	41,0–65,0	33,0–53,3	400–1000	375	91	94-EB 65-1