

Grundausbildung für Kabelmontagen 1 bis 30 kV

Situation

Kabelmontagen im Mittelspannungsbereich sind anspruchsvolle Arbeitsaufgaben und stellen an die ausführenden Monteure hohe qualitative Anforderungen. Eine solide Grundausbildung ist das fachliche Fundament, um diesen Anforderungen gerecht zu werden. Gemesse an der heutigen Vielfalt von Kabelarten, Kabelgarnituren und deren Herstellern ist der Erwerb der nötigen praktischen Grundkompetenz nicht einfach.

Lösungsansatz

BSD bietet ein Schulungsprogramm, das alle in der betrieblichen Praxis anzutreffenden Einsatzvarianten einschließt. Damit können wir in der Ausbildung flexibel auf die aus den Netzen resultierenden Erfordernisse reagieren.

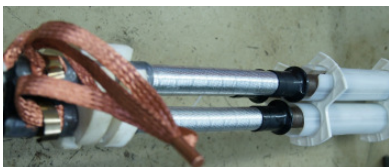
Ausbildung

Die theoretische und praktische Ausbildung hat als Grundlage:

- VDE-Vorschriften
- DIN-Normen
- TGL-Vorschriften (falls zutreffend)
- Unfallverhütungsvorschriften der DGUV.

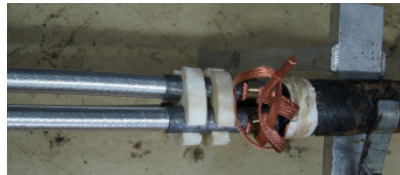
Zugangsvoraussetzung:

Elektrofachkraft
gemäß DGUV Vorschrift 3.



Theoretische Ausbildung

- Vermittlung von Kenntnissen über Kabelaufbau
- Kabeltypen Kunststoffkabel und Massekabel
- Kabelgarnituren



Praktische Ausbildung (Beispiele)

- Verbindungsmuffen in Aufschiebe-, Warmschrumpf- und Kaltschrumpftechnik
- Endmuffen für einadrige kunststoffisolierte Kabel
- Übergangsmuffen von Gürtel- auf Kunststoffkabel
- Freiluft- und Innenraumendverschlüsse in Aufschiebe- und Schrumpftechnik an einadrigen Kabeln
- Kabelsteckteile Außen- und Innenkonus
- Schulung der Löttechnik an NAKLEY-Kabeln

Es können Kabel und Kabelgarnituren aller marktüblichen Hersteller verwendet werden.

Kabeltypen (Beispiele)

- Dreileitmantelkabel N(A)KBA / NKBA
- Einleiterkabel VPE NA2XS2Y
- Einleiterkabel PVC NA2XSY
- Einleiterkabel TGL NA2YHCAY
- Papierisolierte Gürtelkabel NKBA
- Höchststädter NAHKBA
- NAKLEY
- Hochflexible Trossenkabel

Der Ausbildungsumfang richtet sich nach den gewünschten Inhalten, die wir für Sie nach Bedarf zusammenstellen.

Die Ausbildung ist vom Ausbildungsort her ebenfalls flexibel. Sie können wählen:

- in 01900 Großröhrsdorf
- bei Ihnen vor Ort.

Für weitere Informationen kontaktieren Sie uns oder fordern Sie ein unverbindliches Angebot an.



Mantelschneider



Kantenschneider



Schälgerät



Kantenbrecher



Der starke
Partner
für Ihre
Sicherheit

the strong
Partner
for your
Safety