

Sicherheitsinformationen

Installation nur durch Personen mit einschlägigen elektrotechnischen Kenntnissen und Erfahrungen! *)

Durch eine unsachgemäße Installation gefährden Sie:

-Ihr eigenes Leben

-Das Leben der Nutzer der elektrischen Anlage

Mit einer unsachgemäßen Installation riskieren Sie schwere Sachschäden, z.B. durch Brand

Es droht für Sie die persönliche Haftung bei Personen- und Sachschäden

Wenden Sie sich an einen Elektroinstallateur!

*) Erforderliche Fachkenntnisse für die Installation

Für die Installation sind insbesondere folgende Fachkenntnisse erforderlich:

-die anzuwendenden "5 Sicherheitsregeln". Freischalten; gegen Wiedereinschalten sichern; Spannungsfreiheit feststellen; Erden und Kurzschließen; benachbarte, unter Spannung stehende Teile abdecken oder abschränken;

-Auswahl des geeigneten Werkzeuges, der Messgeräte und ggf. der persönlichen Schutzausrüstung;

-Auswertung der Messergebnisse;

-Auswahl des Elektro-Installationsmaterials zur Sicherstellung der Abschaltbedingungen;

-IP-Schutzarten;

-Einbau des Elektroinstallationsmaterials;

-Art des Versorgungsnetzes (TN-System, IT-System, TT-System) und die daraus folgenden

Anschlussbedingungen (klassische Nullung, Schutzerdung, erforderliche Zusatzmaßnahmen usw.).