

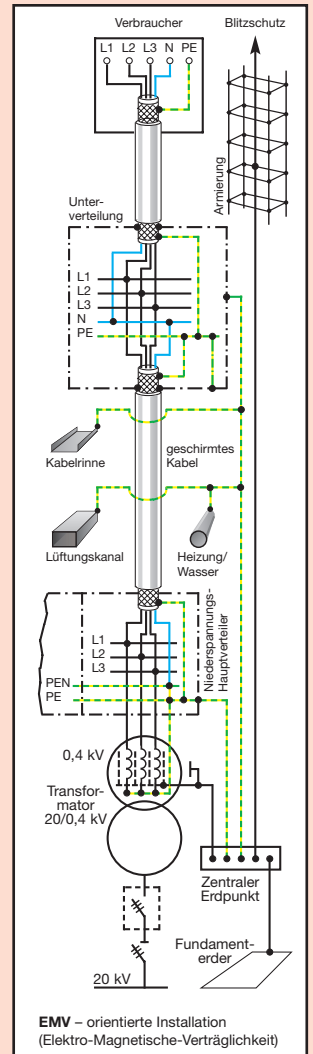
■ Elektrische Starkstromanlagen

Um was es geht

Der elektrische Strom durchdringt mit Starkstromanlagen sowie Anlagen der Kommunikations- und Informationstechnik hoch vernetzt alle Bereiche unseres täglichen Lebens. Fällt er aus, wird unsere moderne Industriegesellschaft handlungsunfähig. Jährlich entstehen Schäden in Millionenhöhe einmal durch Brände, deren Ursache elektrische Defekte sind, und zum anderen durch den Ausfall von Geräten, die sensibel auf die Änderungen und den Einfluss elektrischer Größen reagieren. Hinzu kommen Todesfälle und Personenschäden durch elektrischen Schlag oder Verbrennungen durch elektrische Lichtbögen.

Was das bedeutet

Zur Vermeidung derartiger Vorfälle muss jede Elektroanlage nach den allgemein anerkannten Regeln der Technik, den DIN VDE-Normen, errichtet werden. Entsprechend dem Rechtsverständnis der „Zweiten Durchführungsverordnung zum Energiewirtschaftsgesetz“ haben die DIN-Normen Gesetzescharakter. Elektrische Anlagen unterliegen dem Verschleiß. Als Präventivmaßnahme zur Unfallverhütung fordern die Berufsgenossenschaften die regelmäßigen Überprüfungen der elektrischen Anlagen und Einrichtungen zum Schutz der Beschäftigten. Auf der anderen Seite stehen die Schadensversicherer, die darauf bedacht sind, das Risiko bei Bränden durch elektrische Anlagen klein zu halten. Klauseln in den Versicherungsverträgen regeln die Zeitabstände von Prüfungen durch vom VdS anerkannte Sachverständige. Landesverordnungen gehen noch einen Schritt weiter: für sicherheitstechnische Anlagen in Gebäuden besonderer Art und Nutzung werden zum Schutz von Dritten Prüfungen durch behördlich anerkannte Sachverständige gefordert.



Unsere Leistung

Die Sachverständigen unserer Organisation führen die Abnahme- und die wiederkehrenden Prüfungen der elektrischen Starkstromanlagen in allen Betriebs- und Geschäftsbereichen durch. Über das Ergebnis erhalten Sie einen Befundschein.

Ihr Nutzen

Abnahmeprüfungen nach Fertigstellung der beauftragten Anlage schützen auch den Investor vor unliebsamen Überraschungen, bevor die Gewährleistungspflicht abgelaufen ist. Mit dem Ergebnisbericht aus der Turnusprüfung können Sie im Schadensfall nachweisen, dass Sie Ihre Sorgfaltspflicht erfüllt haben sowie behördlichen oder versicherungstechnischen Auflagen nachgekommen sind.

Wir schaffen Sicherheit.

Nemko GmbH & Co. KG

Reetzstr. 58 • D - 76327 Pfinztal Germany

fon + 49(0)72 40/63 - 0 • fax + 49(0)72 40/63 - 11

www.nemko.de