

Stromversorgung

Herzlich Willkommen zu dieser Lektion. Navigieren Sie zwischen den einzelnen Themen der aktuellen Lektion, indem Sie die Pfeiltasten in der Leiste unten betätigen. Mit Hilfe des Pulldown-Menüs können Themen auch direkt ausgewählt werden.

Wenn Sie diese Lektion erarbeitet haben,

- kennen Sie die Schutzsystem für Stromversorgungen
- wissen Sie welche Überspannungskategorien es gibt
- was eine Bemessungs-Stoßspannung ist
- kennen Sie die Isolationskoordinaten nach DIN V VDE 0110-1
- kennen Sie die Blitzschutzklassen
- wissen Sie, was eine Funkenstrecke ist
- kennen Sie den Aufbau und die Funktion eines Blitzschutzableiters
- kennen Sie den Aufbau und die Funktion eines Überspannungsableiters
- kennen Sie den Aufbau und die Funktion eines Blitzschutzableiters
- wissen Sie, welche Installationshinweise zu beachten sind
- kennen Sie die Aufgabe des Geräteschutzes
- wissen Sie, welche Bauformen die Einrichtungen des Geräteschutzes haben

- wissen Sie was ein Dreistufiger Schutz für Stromversorgungen ist
- wissen Sie was ein Zweistufiger Schutz für Stromversorgungen ist