

Station 6 | Neozed-Sicherungen



Neozed-Sicherung



Materialkoffer zu Station 6

Informationen zur Station 5

Fachbuch:

Seiten: _____

Tabellenbuch:

Seiten: _____

Informationsbroschüre zur Station:

Seiten: _____

Fragen zum Thema

- 6.1 | Wofür steht die Abkürzung „Neozed“ bei den entsprechenden Schutzorganen?
- 6.2 | In welchen elektrischen Anlagen oder Anlagenteilen kommen Neozed-Schmelzsicherungen zum Einsatz?
- 6.3 | Durch welche Angaben werden die Baugrößen bei Neozed-Schmelzsicherungen gekennzeichnet?
- 6.4 | Beschreiben Sie, wie der Anschluss einer Neozed-Schmelzsicherung an die spannungsführenden Leiter hergestellt wird.
- 6.5 | Beschreiben Sie in Stichworten die Funktionsweise einer Neozed-Schmelzsicherung.
- 6.6 | Wodurch lässt sich eine ausgelöste (abgeschaltete) Neozed-Schmelzsicherung erkennen?
- 6.7 | Begründen Sie, ob eine ausgelöste Neozed-Schmelzsicherung wieder verwendet werden kann.
- 6.8 | Kann bei Neozed-Schmelzsicherungen konstruktiv verhindert werden, dass Neozed-Schmelzsicherungen durch solche mit einem höheren Bemessungsstrom ersetzt werden?
- 6.9 | Beschreiben Sie, welche Bedeutung die unterschiedlichen Farben der Passringe haben.
- 6.10 | Welche Bemessungsstromstärken sind bei Neozed-Schmelzsicherungen der Größe DO2 erhältlich?
- 6.11 | Für Arbeiten an einer elektrischen Anlage wird, um einen spannungsfreien Zustand zu erreichen, eine Neozed-Schmelzsicherung entfernt. Wie kann ein **Schutz gegen Wiedereinschalten** während der Arbeiten erreicht werden?
- 6.12 | Beschreiben Sie, ob ein Recycling einer Neozed-Schmelzsicherung sinnvoll ist und wenn ja, welche Rohstoffe hierbei zurück gewonnen werden können.