



Externe Kuppelschalter-Lösungen für den NA-Schutz

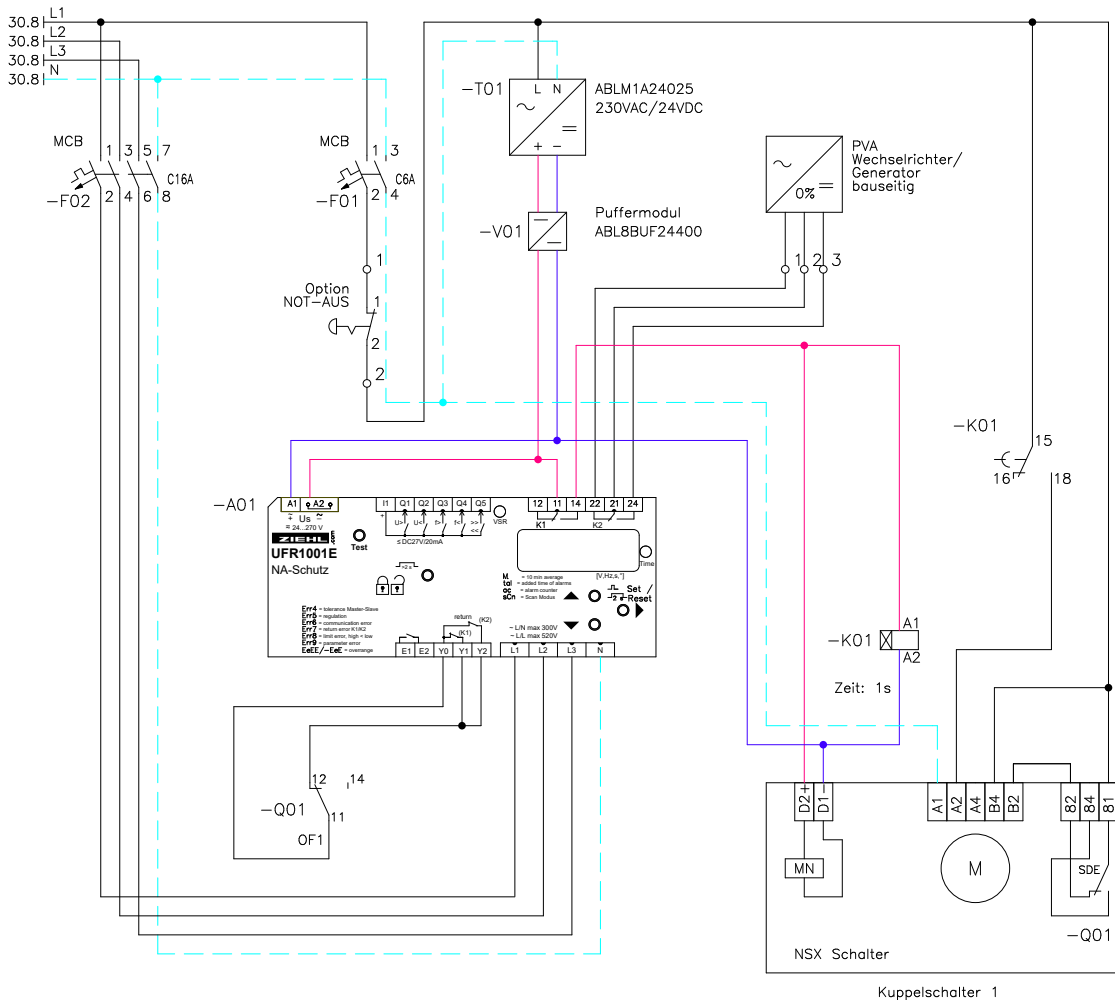
Es ist wichtig, dass bei der Installation einer Energieerzeugungsanlage (EEA) der Netz- und Anlagenschutz (NA-Schutz) entsprechend den geltenden Normen und Vorschriften berücksichtigt wird. Dadurch wird gewährleistet, dass sowohl die EEA als auch das Verteilnetz effizient und sicher betrieben werden können.

Mit unserer jahrelangen Erfahrung und unserem technischen Know-how bieten wir Ihnen massgeschneiderte Lösungen, die perfekt auf Ihre individuellen Anforderungen zugeschnitten sind - wir haben die richtigen Lösungen, um Ihre Energieerzeugungsanlage bei unzulässigen Spannungs- und Frequenzwerten vom Netz zu trennen.



Die externen Kuppelschalter-Lösungen von 30 bis 2600 kVA bestehen aus einem NA-Schutzrelais, die über die grundlegende Schutzfunktionalität hinaus einiges bieten:

- Überwachung der Netzspannung und -frequenz gemäss der SN EN 50549-1
- Einsetzbar mit einem oder mehreren Kuppelschaltern
- Diese externen Kuppelschalter werden entweder mit Schützen oder motorisierten Leistungsschaltern realisiert
- Keine Fehlfunktion des externen Kuppelschalters bei einer Netzstörung mit auftretender Unterspannung dank des Einsatzes eines Puffermoduls
- Entspricht aktuellen Anforderungen gemäss der VSE-Branchenempfehlung NA/EEA-NE7 – CH 2020



Unser Angebot:

- 7 verschiedene Lösungen mit den Leistungsschutz **TeSys Deca** (ab CHF 900)
- 8 verschiedene Lösungen mit Leistungsschaltern und Lasttrennschaltern der **ComPacT NSX** Familie (ab CHF 1'800)
- 4 verschiedene Lösungen mit den **ComPacT NS** von 500 bis 1000 kVA (ab CHF 6'800)
- 4 verschiedene Lösungen mit den **MasterPacT MTZ** von 1000 bis 2600 kVA (ab CHF 12'000)

Schützen Sie Ihre Anlagen effektiv mit unseren zuverlässigen NA-Schutzlösungen. Kontaktieren Sie uns, um weitere Informationen wie Schemata und Stückliste zu erhalten und die passende Lösung für Ihre Bedürfnisse zu finden.

Um sicher zu stellen, dass Sie immer die aktuellste Version dieses Dokuments lesen, suchen Sie gerne die unten vermerkte Referenz auf unserer Website.

© 2024 Schneider Electric. Alle Rechte vorbehalten. Life Is On Schneider Electric ist ein Markenzeichen und Eigentum von Schneider Electric AG, deren Tochterunternehmen und angeschlossenen Gesellschaften. Alle anderen Markenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Eigentümer. ZXMBNASCHUTZCHD · 07/2024