


Nur die Netzumschaltboxen mit den Artikelnummern **10015610** und **10015612** ermöglichen der Anlage einen FRT (Fault ride through) gemäß den Anforderungen der österreichischen TOR Erzeuger Typ A für nichtsynchrone Stromerzeugungsanlagen (falls der Netzbetreiber dies einfordert). Die Betätigungsspulen der Netzschütze K1 und K2, der Erdungsschütze K3 und K4, sowie die Versorgung des zentralen Netzentkopplungsrelais (NA-Schutzrelais oder „ENS“) werden hier bei Ausfall der Netzspannung für den FRT kurzzeitig gepuffert. In den relevanten deutschen und schweizerischen Normen/Standards sind KEINE FRT-Forderungen für Netzumschaltboxen definiert.

 „Standard“ Netzumschaltboxen DE/CH

* Bei manchen Netzbetreibern zur zentralen „Überwachung“ einer inselnetzfähigen Anlage gefordert! **ACHTUNG:** Dies ist KEIN Ersatz für einen zentralen Netz- und Anlagenschutz nach VDE-AR-N 4105!

 Keine Netzumschaltbox verfügbar

