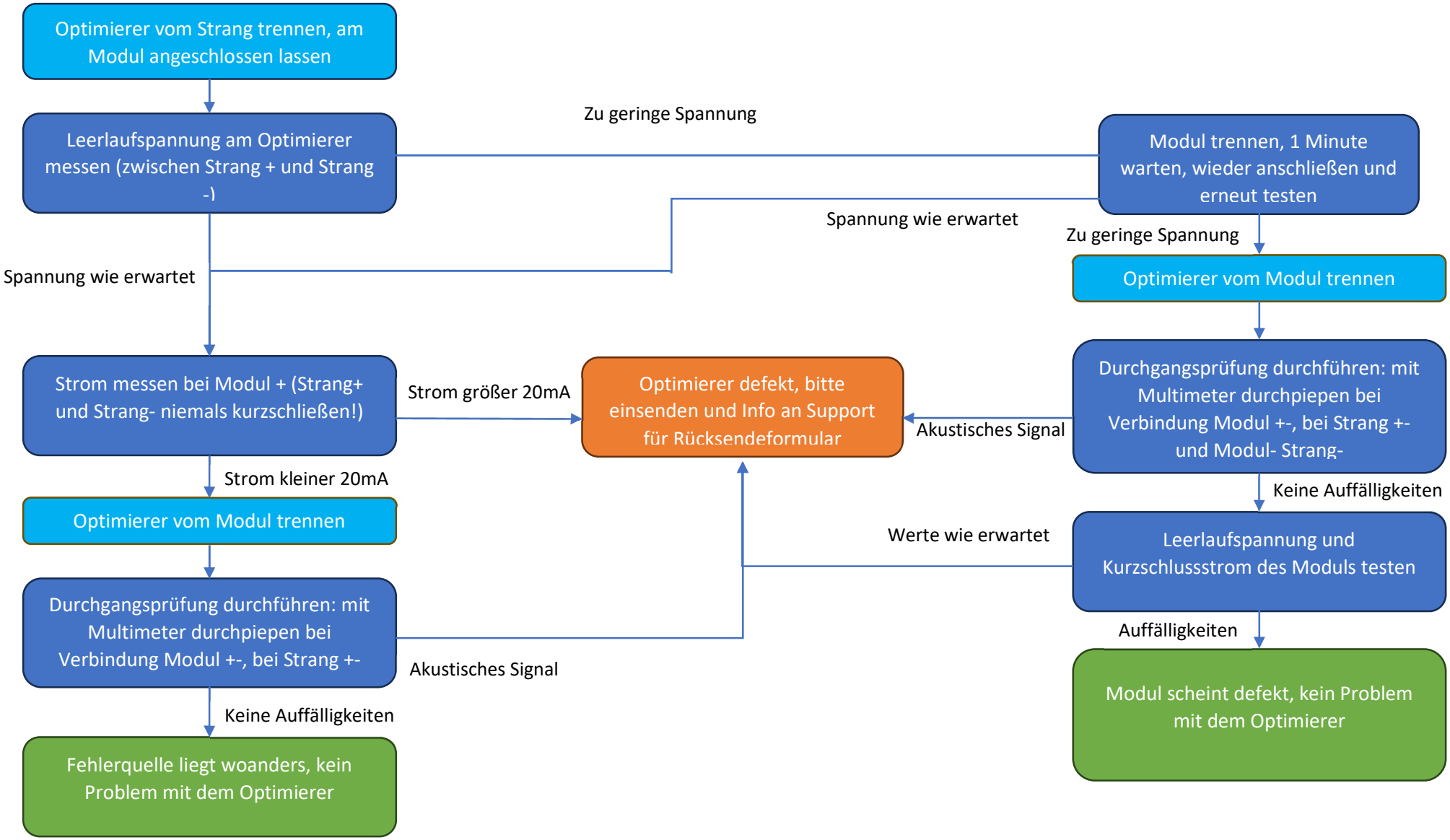
Optimierer vom Strang trennen, am Modul angeschlossen lassen
Leerlaufspannung am Optimierer messen (zwischen Strang + und Strang -)
Zu geringe Spannung
Modul trennen, 1 Minute warten, wieder anschließen und erneut testen
Spannung wie erwartet
Zu geringe Spannung
Spannung wie erwartet
Optimierer vom Modul trennen
Strom messen bei Modul + (Strang+ und Strang- niemals kurzschließen!)
Strom größer 20mA
Optimierer defekt, bitte einsenden und Info an Support für Rücksendeformular
Akustisches Signal
Durchgangsprüfung durchführen: mit Multimeter durchpiepen bei Verbindung Modul +-, bei Strang +- und Modul- Strang-
Strom kleiner 20mA
Keine Auffälligkeiten
Optimierer vom Modul trennen
Werte wie erwartet
Leerlaufspannung und Kurzschlussstrom des Moduls testen
Durchgangsprüfung durchführen: mit Multimeter durchpiepen bei Verbindung Modul +-, bei Strang +-
Akustisches Signal
Auffälligkeiten
Modul scheint defekt, kein Problem mit dem Optimierer
Keine Auffälligkeiten
Fehlerquelle liegt woanders, kein Problem mit dem Optimierer