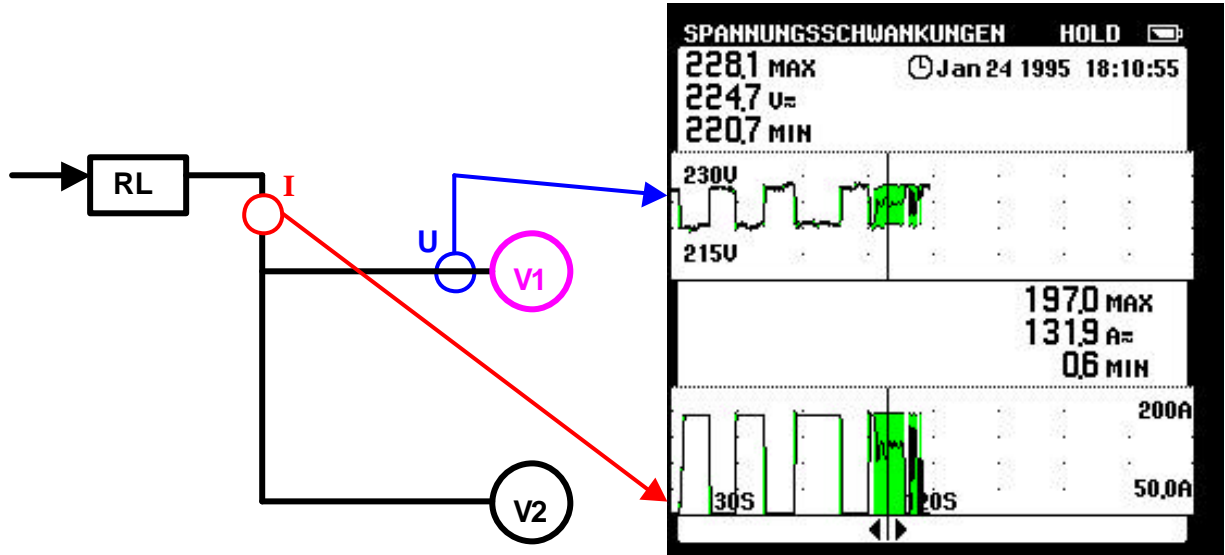
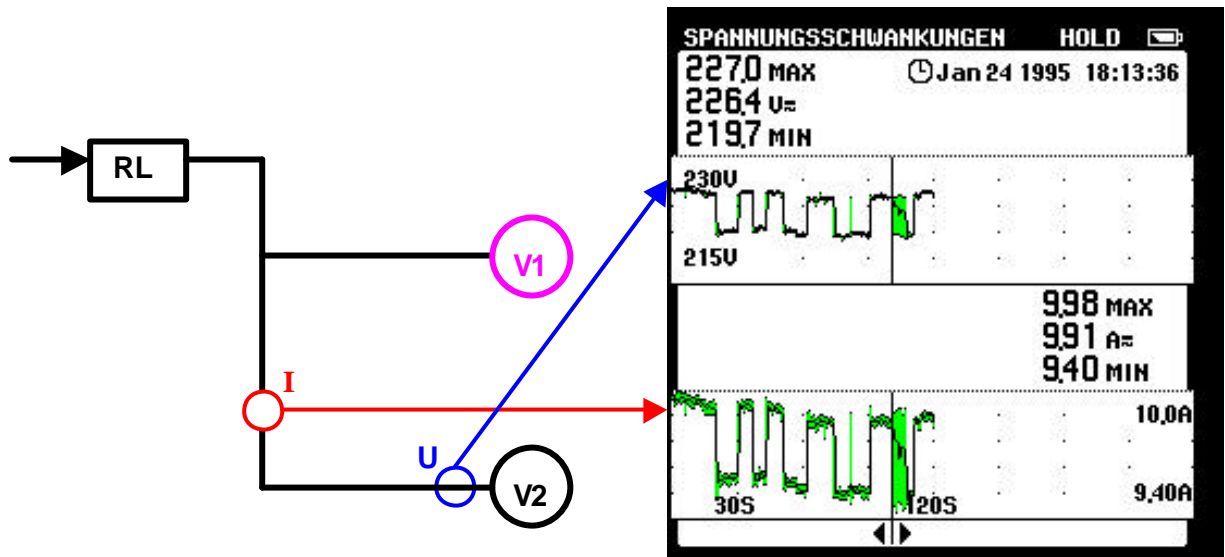


Strom- Spannungsschwankungen

Suche des Verursachers mittels Interpretation Strom- und Spannungskurve:



An diesem Messpunkt steigt aufgrund der Leitungsimpedanz (RL) der Strom an und die Spannung sinkt gleichzeitig (RL=konstant!).
 >> Der Verursacher (V1) befindet sich IM gemessenen Anschlussstrang!



Strom und Spannung fallen an diesem Messpunkt aufgrund des konstanten RL gleichzeitig, da der Verursacher (V1) VOR der Messanordnung liegt und die Spannung über der parallelen Leitung zum einbrechen bringt.