

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
A	L																
B	N																
C	PE																
D																	
E																	
F																	
G	Bauteile																
H	Schaltungsfunktionen																

Wiring Diagram:

GEYA GRT8-A1 Time Relay Settings:

- Supply indication (green)
- Output indication (red)
- Windstärke 43km/h
- Auslösezeit 3s-5s
- Nachlaufzeit 6s
- Hold
- Hier einstellen: 10min (Time setting)
- Hier einstellen: 50% halbe Zeit (Time setting)

Component List:

- 1 K1 - 230V Wechselstromschütz, 4 Öffner, HSR1-40 je 40A
- 1 K3 - Zeitrelais GRT8-B1/A230 (GEYA)
- 1 K4 - Windsensor Kaiser Niehaus Art.-Nr.: 336100 HS-Variante GSW 3

Function List:

- Bei Netzabschaltung wird der Generator kurzgeschlossen, als auch bei Überschreiten der eingestellten Winsstärke
- Bei Netzzuschaltung wird über das Zeitrelais die eingestellte Zeit Kurzschluss eingeleitet, während dieser kann der WR mit dem Netz synchronisieren