

# Woodward Schutz- und Steuerrelais

## Funktion

Hier kann das Woodward der Firma SEG eingebunden werden

## Eingebundene Typen

- MCA4
- MRA4
- MRU4

## Datenpunkte

Folgende Datenpunkte sind eingebunden:

Kurzschluss (Register 1108, Bit 0)  
Erschlusswischer (Register 1108, Bit 3)  
Erdschluss (Register 1108, Bit 1)  
Aus durch Q(U)-Schutz (Register 1113, Bit 0)  
Aus durch Schutz (Register 1117, Bit 0)  
16 Digitaleingänge (Register 1000 und 1001)  
16 Rangierbefehle (Achtung: Das Schutzgerät hat nur 12 Digitalausgänge!) (Register 22020 - 22035)  
20 Logikgatter als Eingang (Timer-Ausgang des Gatters, d.h. Bit 0x02) (Register 1100 - 1119)

Die Schutzmeldungen sind konfigurierbar , bei den Logikgattern gibts verschiedene Ausgänge (hier MUSS immer der Timer-Ausgang 0x02 verwendet werden!)

Revision #5

Created 19 January 2024 09:02:19 by Philipp Kreutzer

Updated 28 April 2026 14:52:46 by Philipp Kreutzer