

Schütz / Relais anschließen

Kurze Beschreibung wie man ein Schütz-Relais anschließt

Was genau ist ein Schütz - Koppelrelais ?

Mit dieser Baugruppe können je nach Auslegung Leistungen geschaltet werden. Das bedeutet auf der Leistungsseite können je nach Ausführungen, verschiedene Leitungen für verschiedene Zwecke aufgelegt werden. Oder man setzt diese Baugruppen ein, um seine Hardware vor Überlastung zu schützen.

Auch wenn der Ausgang der CSMIO 24 Volt ausgibt, sollte man immer eine Relaisbaugruppe oder ein Schütz dazwischen setzen.

Schutz

In unserem Beispiel eine Leuchte mit einer Leistung von mehr als 50 mA.

Da die CSMIO eine maximale Leistung von 50mA pro Ausgang liefert setzt man ein Koppelrelais ein. Schutzverdrahten

Downloads

- [Schutzverdrahten](#)

Das Relais Digital Out symbolisiert das Relais innerhalb der CSMIO.

Dieser Ausgang kann an einem Koppelrelais direkt angeschlossen werden, wenn dieses nicht mehr als 50mA. Strom zieht. Der Plan sollte eigentlich klar sein.

Revision #1

Created 2026-09-03 10:47:39 UTC by Admin

Updated 2026-09-04 19:13:49 UTC by Admin