

Überblick zur easy E4

Merkmale easysoft 7

Vier Programmiersprachen --> EDP, KOP, FUP, ST

Neue Funktionsbausteine, z. B.:

- WT- Wochen-Zeitschaltuhr (neu)
- AL- Alarmbaustein
- DL- Datenlogger
- IT - Interrupt - Bausteine

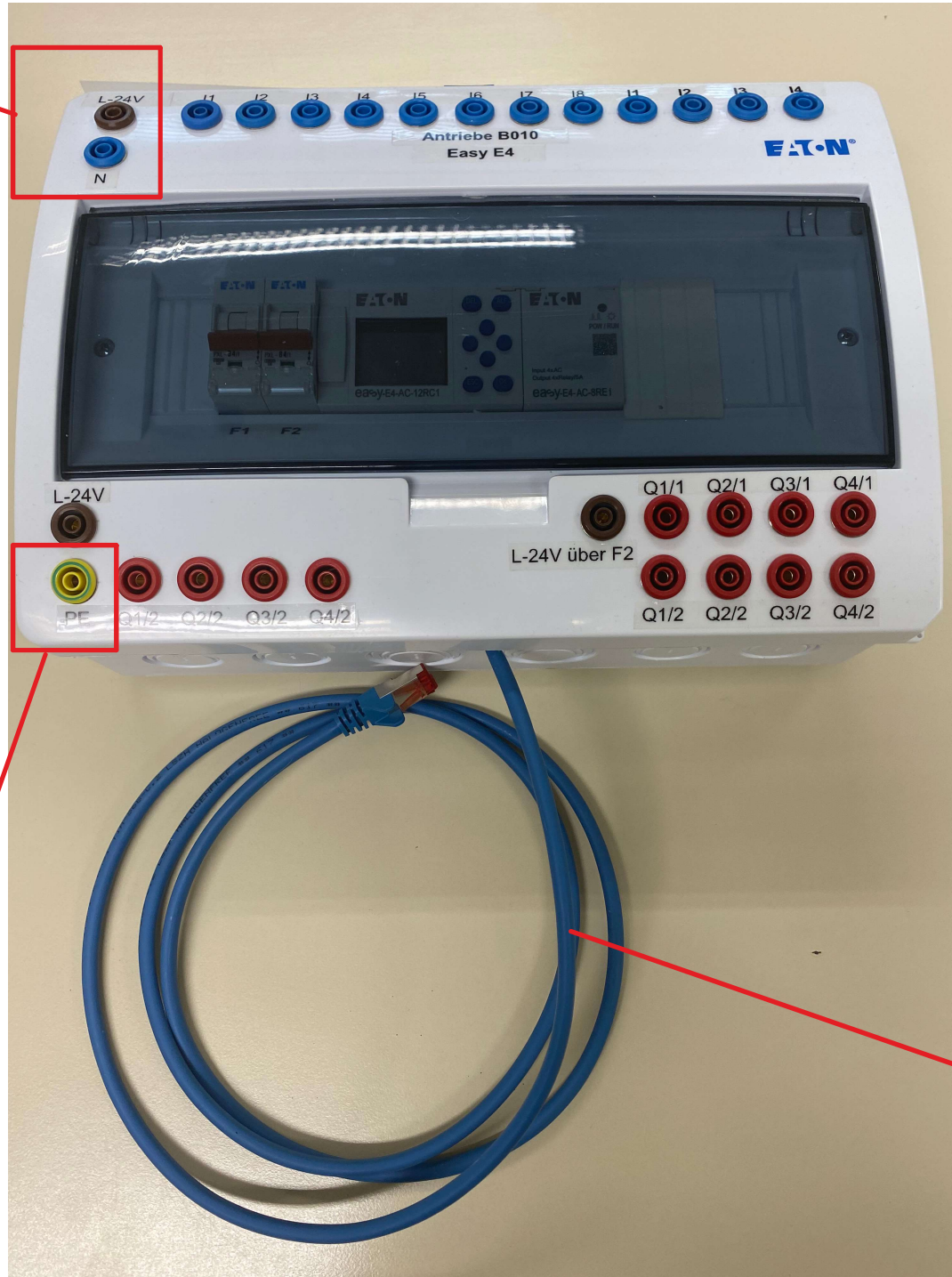
Anwenderbausteine lassen sich erstellen (können immer wiederverwendet werden)

Überblick zur easy E4

Netzanschluss 24 V AC:

- Spannungsversorgung für die easy E4

- Braune Buchse: Anschluss für die Sensorik (z. B. Taster)



Anschluss PE:

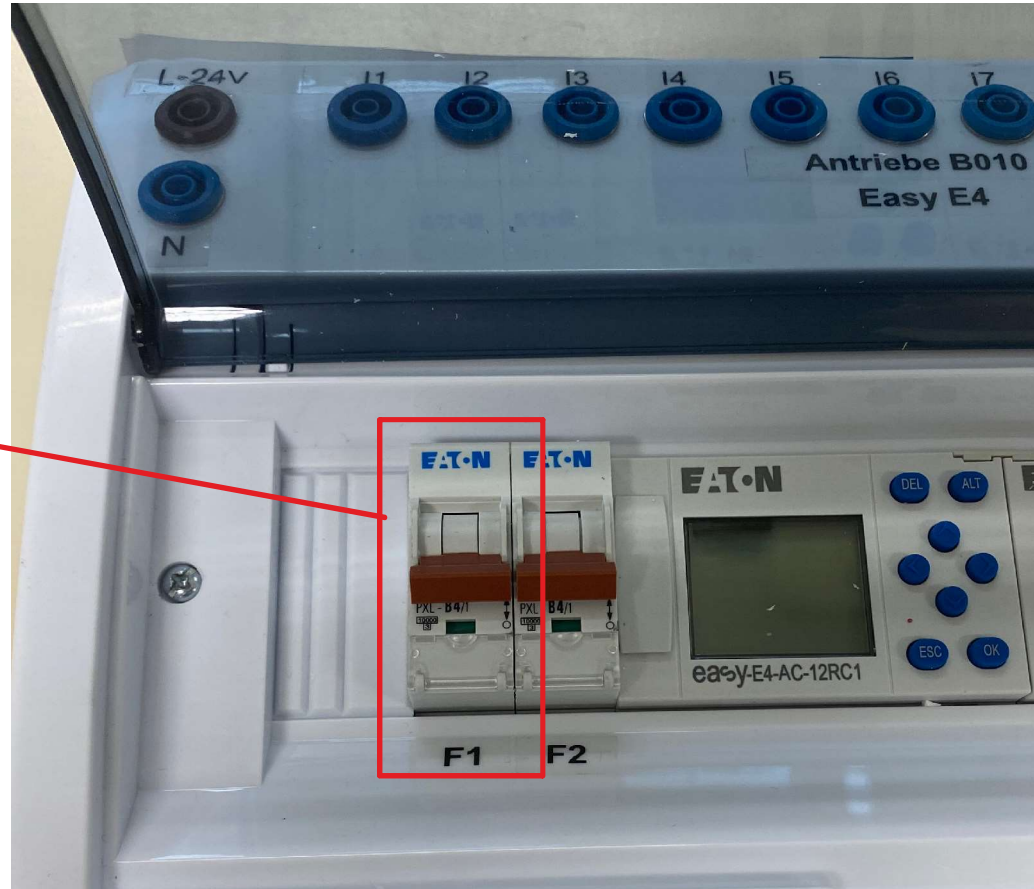
Schirmung der
Netzwerkleitung ->
Verbindung mit
Erde

Netzwerkleitung
zum Anschluss
des PC/Laptop

Überblick zur easy E4

**Absicherung
des Gerätes
über F1:**

**Einschalten
nicht
vergessen**

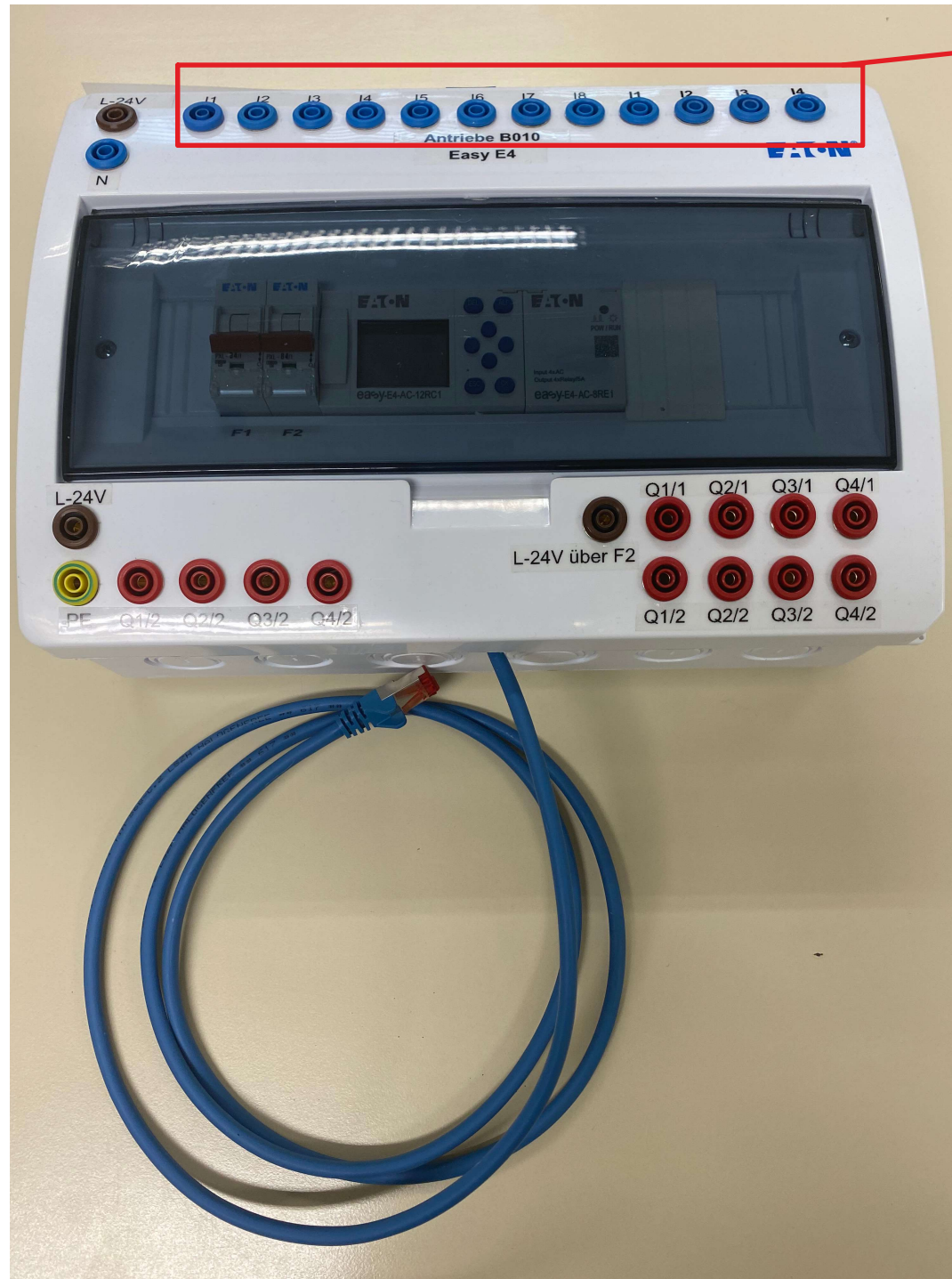


Überblick zur easy E4

12 Eingänge:

- 8 Eingänge
Grundgerät

- 4 Eingänge
Erweiterungs-
modul



Überblick zur easy E4

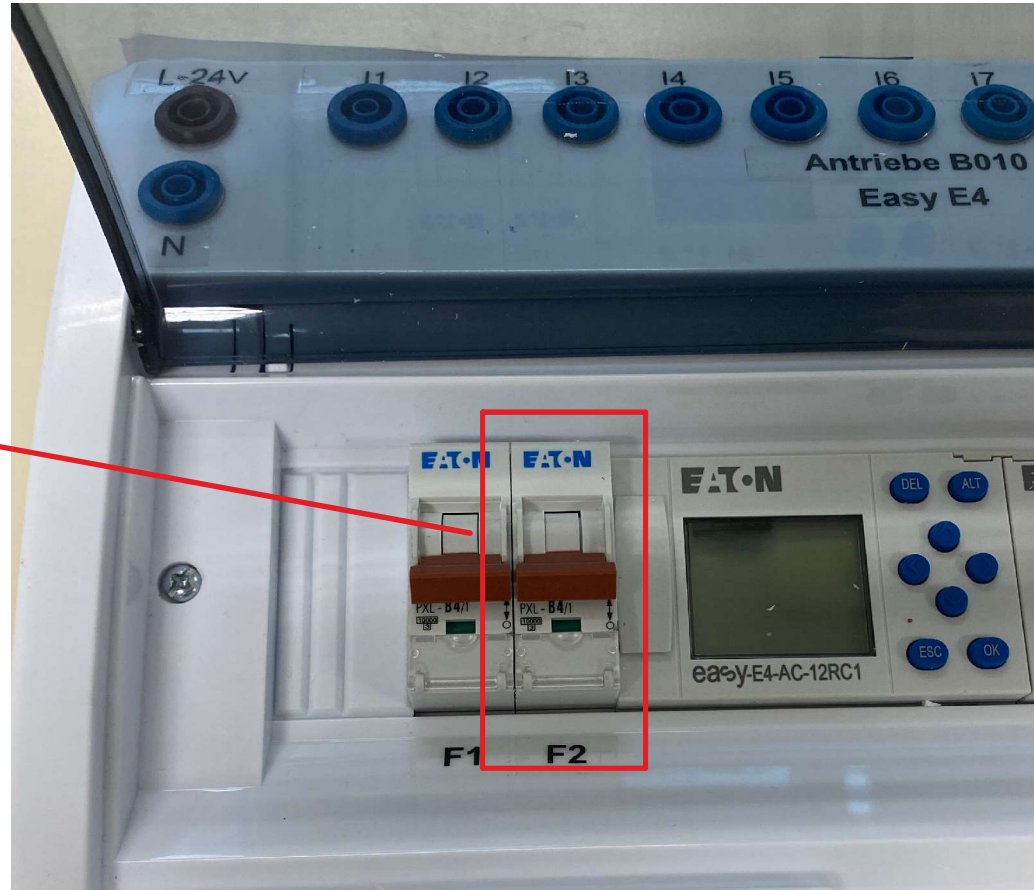


**- Gemeinsamer
Netzanschluss 24 V AC:**

**- zur Versorgung der
Ausgänge des Grund- und
Erweitergerätes
(Absicherung über F2)**

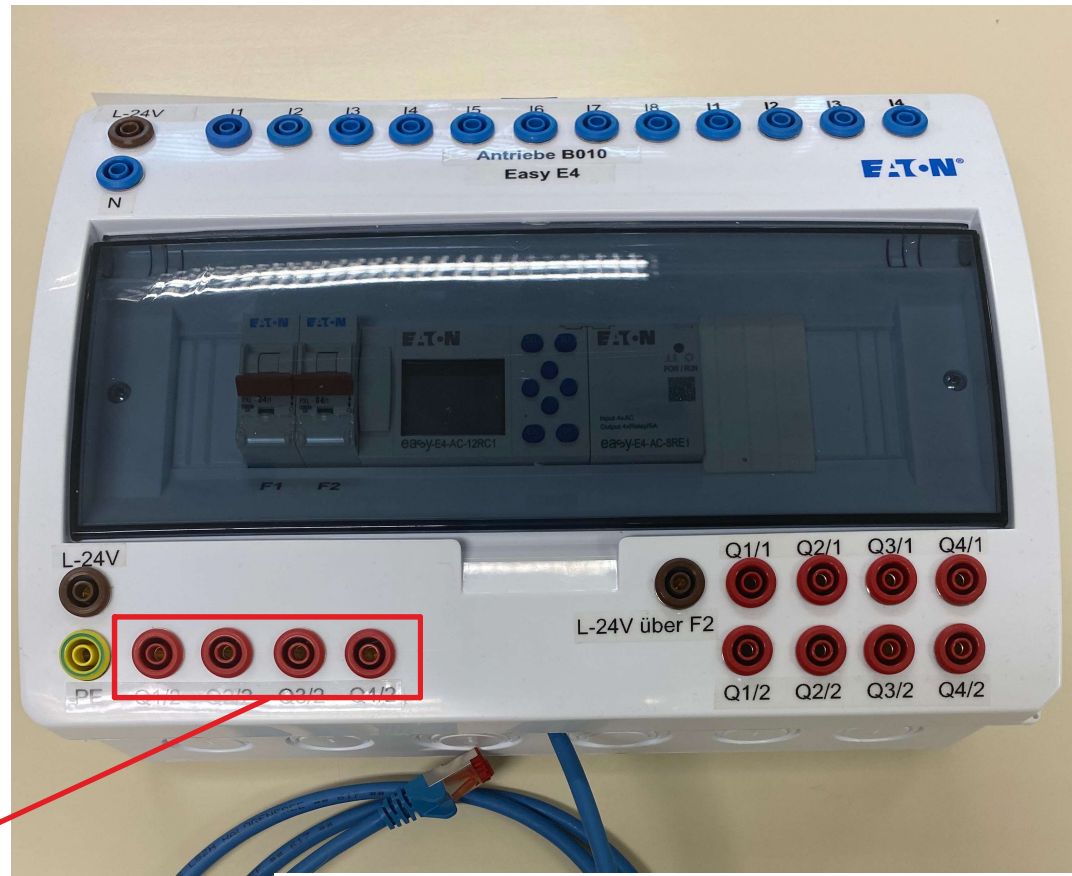
Überblick zur easy E4

**Absicherung
der Ausgänge
des Grund-
und
Erweiterungs-
gerätes über
F2:**



**Einschalten
nicht
vergessen**

Überblick zur easy E4



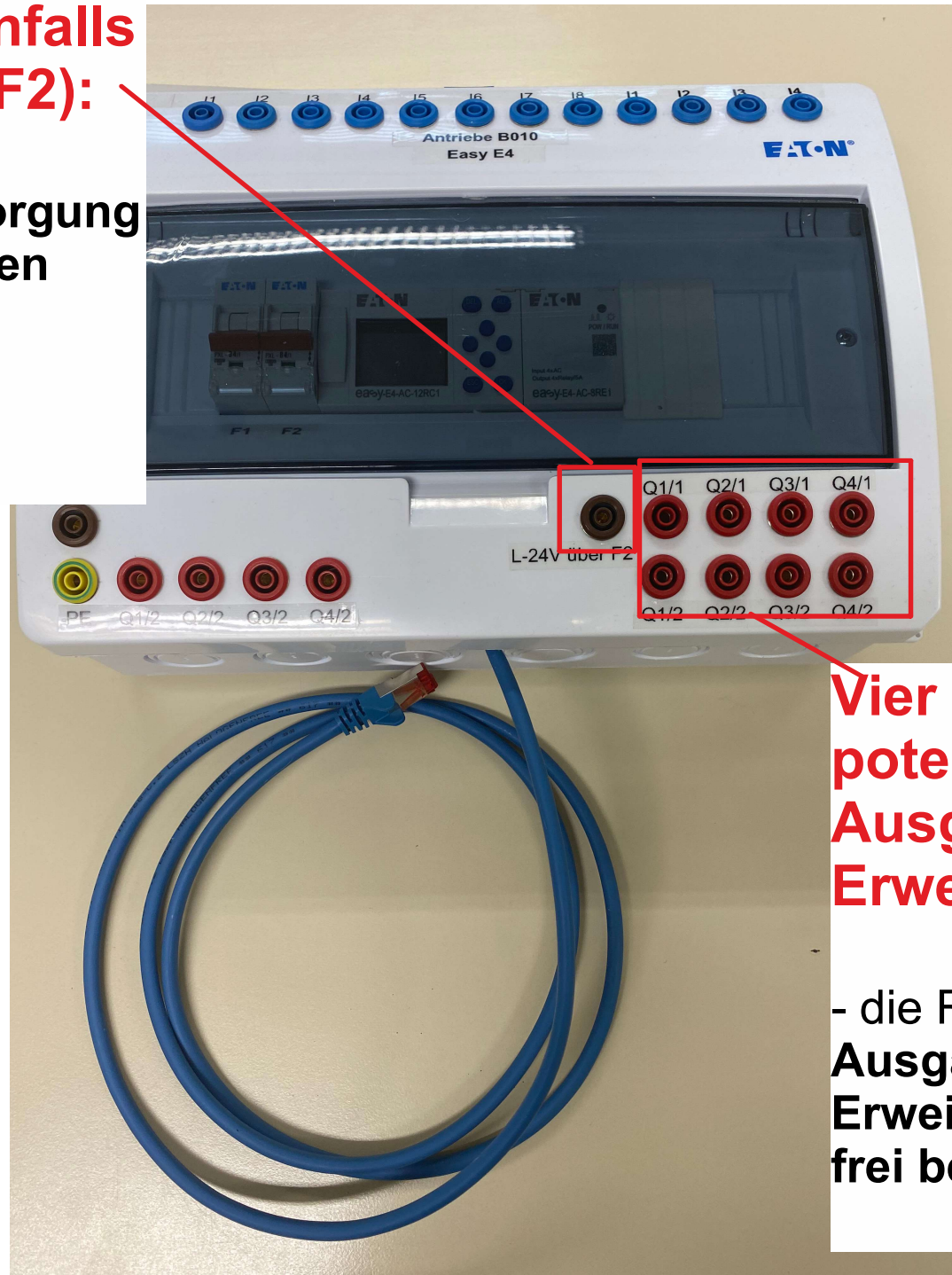
**Buchsen der Ausgänge
des Grundgerätes zum
direktem Anschluss der
Schütze oder
Meldeleuchten**

- Alle Relaiskontakte der Ausgänge des Grundgerätes sind einseitig **fest** mit der **unteren braunen Netzanschlussbuchse 24 V** verbunden und abgesichert über **F2**.
- Andererseits sind sie mit der jeweiligen Ausgangsbuchse verbunden

Überblick zur easy E4

Buchse 24 V (ebenfalls abgesichert über F2):

- explizit für die Versorgung der vier potenzialfreien Ausgänge des Erweiterungsmoduls



Vier Buchsenpaare der potenzialfreien Ausgänge des Erweiterungsmoduls:

- die Relaiskontakte der Ausgänge des Erweiterungsgerätes sind frei beschaltbar

Überblick zur easy E4

