

WIPOTEC



W Ä G E T E C H N I K

Schullizenz

Schullizenz

Projekt: Würfelsortierautomat Station 1 (Auslagern und Auswerten)

Standort: Berufsbildende Schule 1 Technik Kaiserslautern

WIPOTEC



W Ä G E T E C H N I K

Würfelsortierautomat

Deckblatt Station 1

Projekt:

Schaltplan

Zuletzt bearbeitet durch:

Rev.:

27.09.2013

erstellt von:

J. Michel

Datum:

27.09.2013

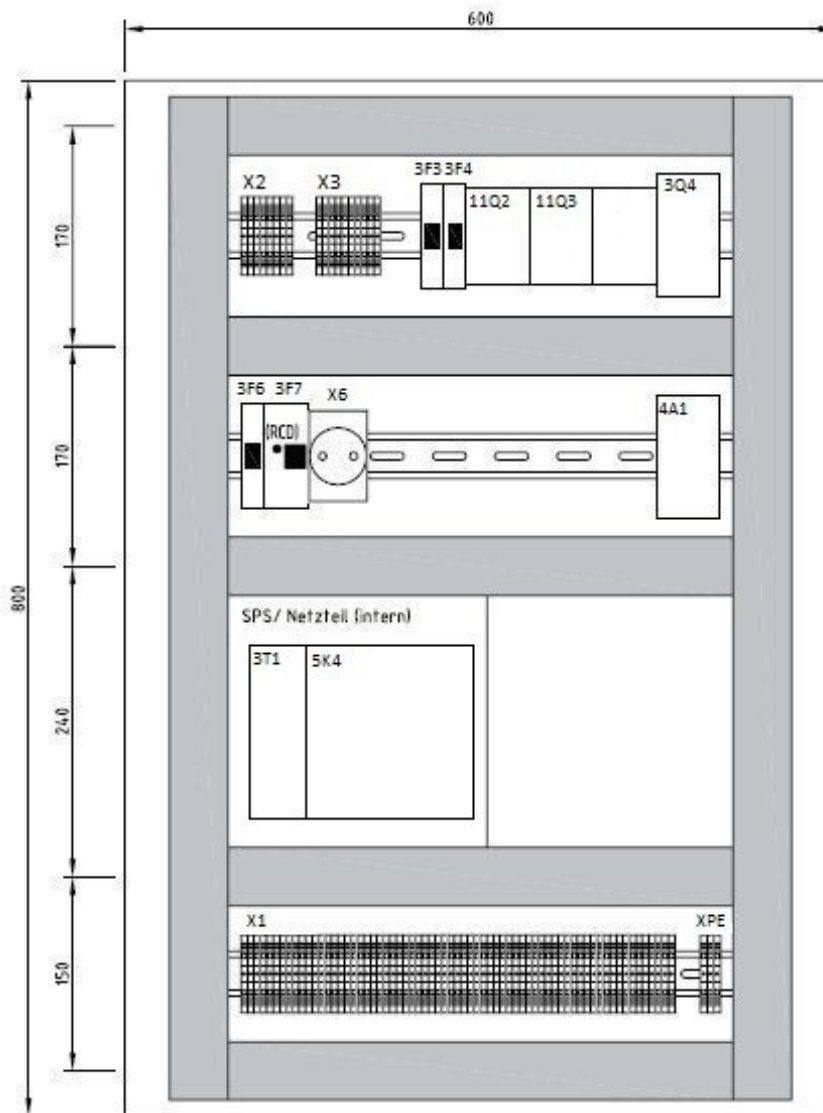
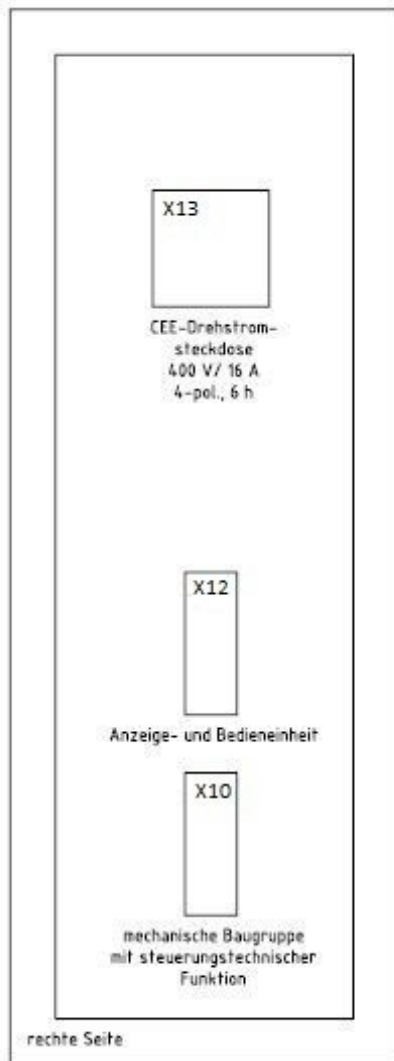
Anlage:

Ort:

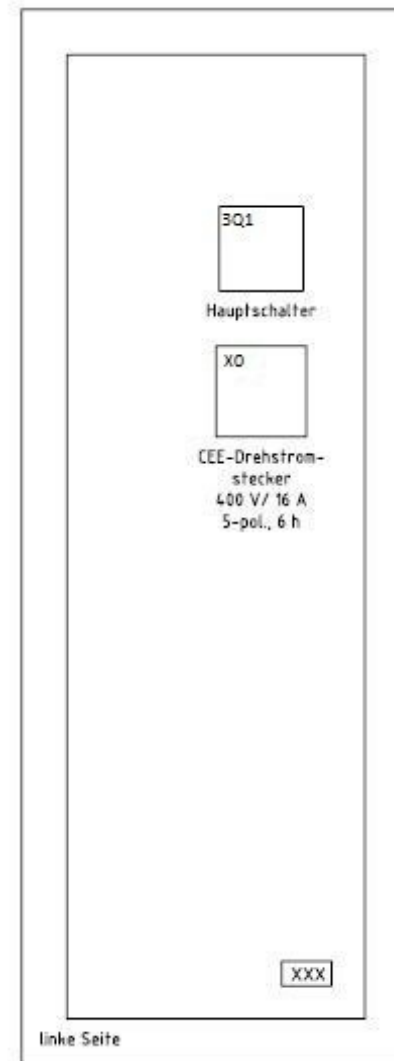
Blatt:

1

Schululizenz

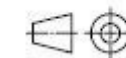


Hinweise: - Das Bild zeigt einen möglichen Aufbau des Schaltschranks
- Positionierung ggf. anpassen



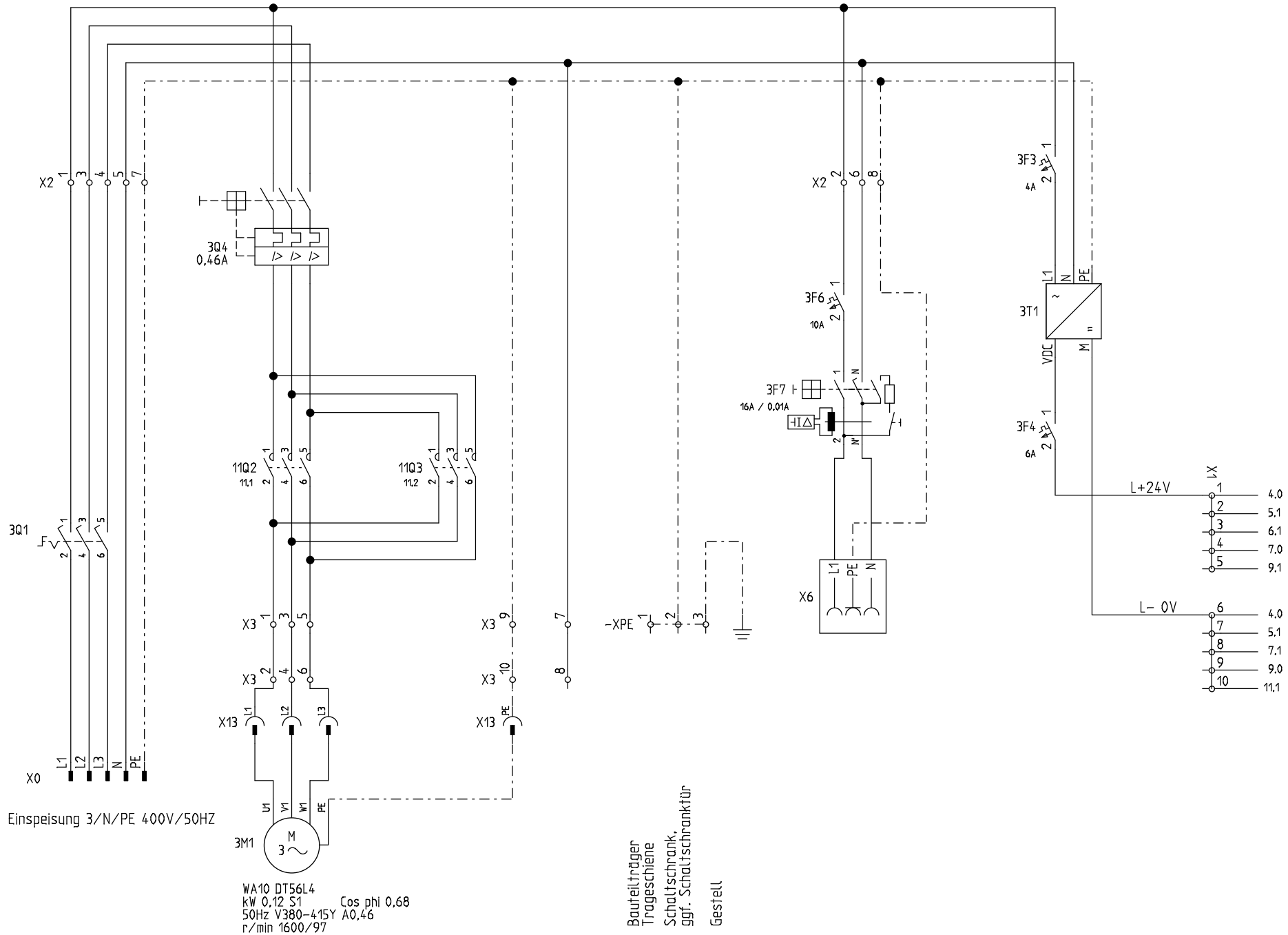
Schululizenz

- ① Steckverbinder → Bedien-/ Anzeigeeinheit (Unverwechselbarkeit beachten)
- ② Steckverbinder → mechanische Baugruppe mit steuerungstechnischer Funktion (Unverwechselbarkeit beachten)



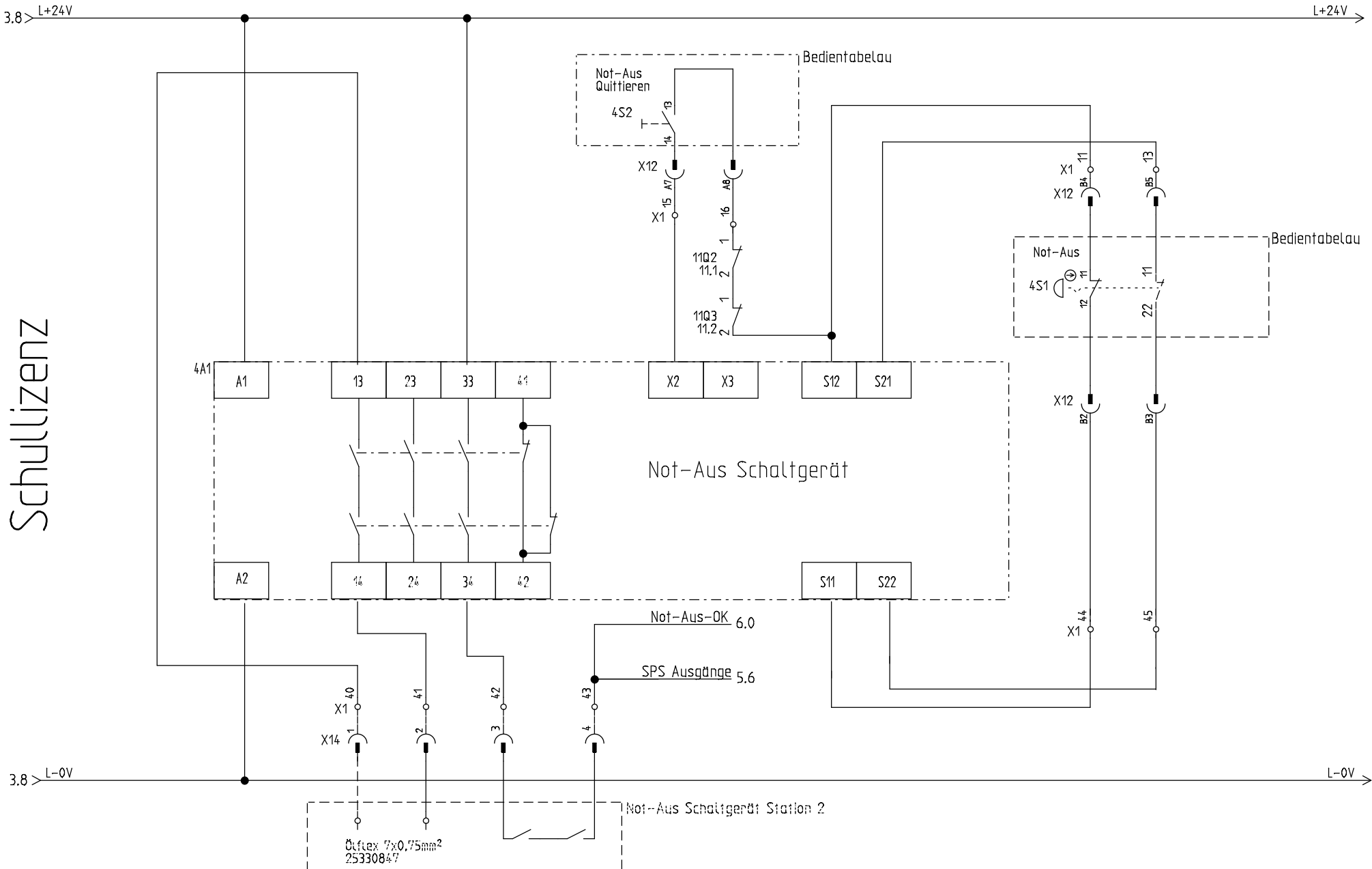
Schullicenz

Schullicenz



Bauteilträger
 Trageschiene
 Schaltschrank,
 ggf. Schaltschranktür
 Gestell

Hauptstromkreis

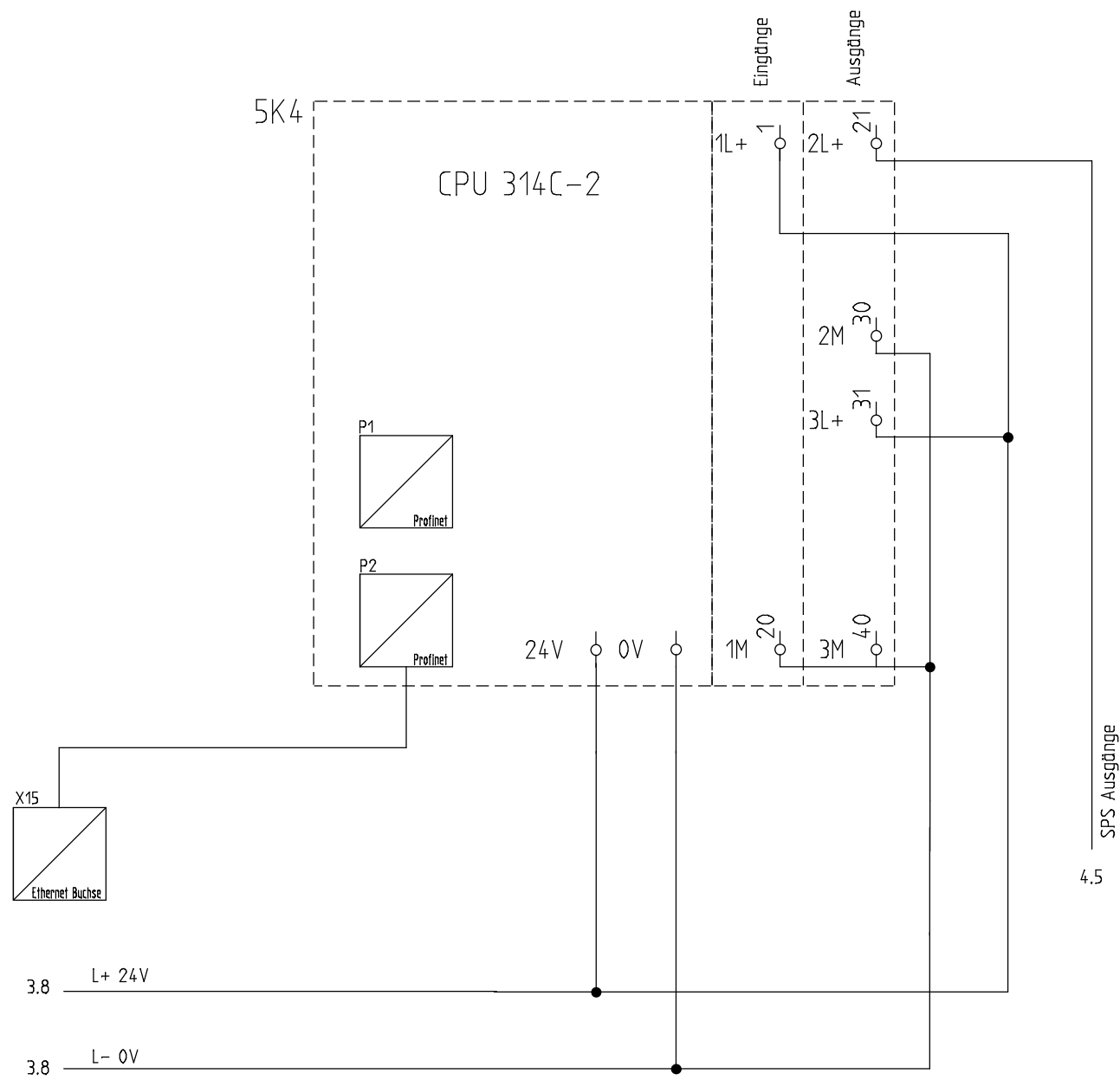


Schullicenz

Schullicenz

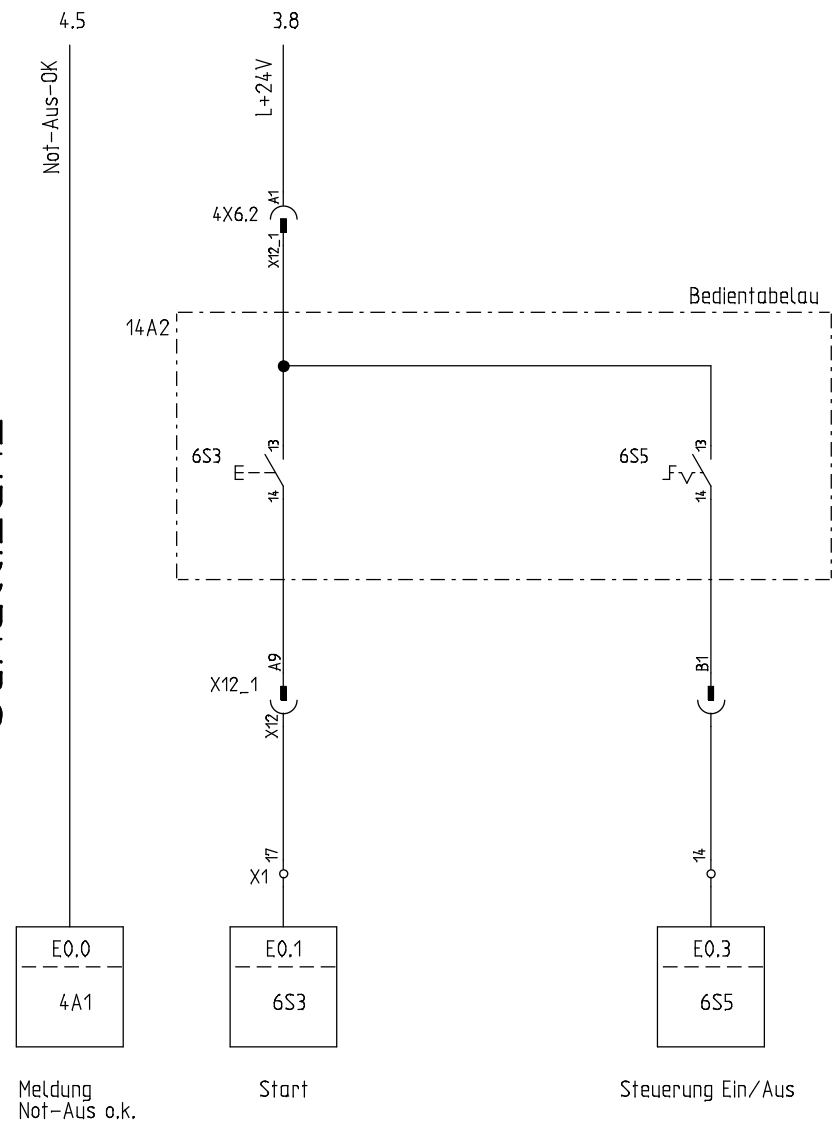
Schullizenz

Schullizenz



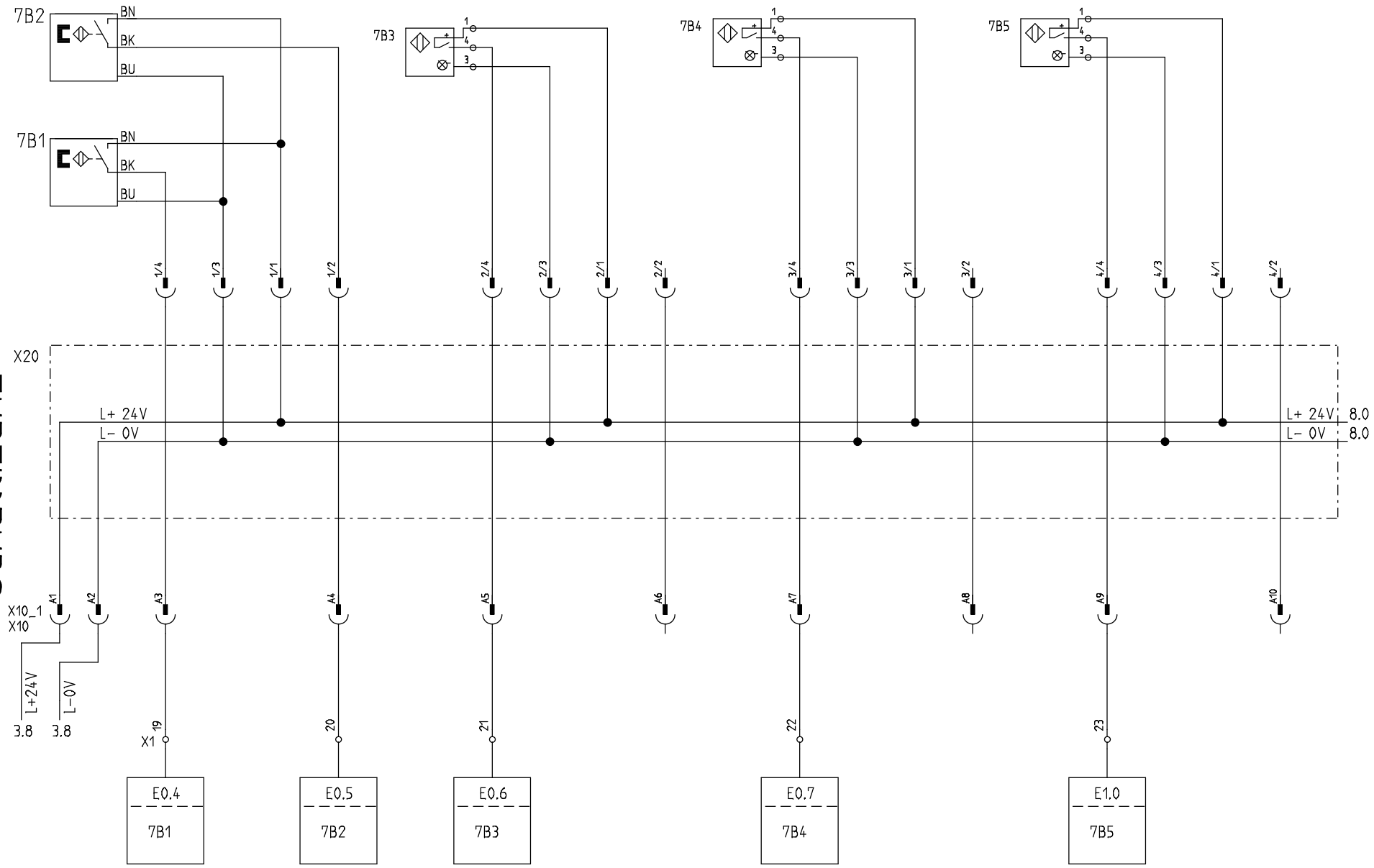
Schullizenz

Schullizenz



Schullicenz

Schullicenz



hintere Endlage A1

vordere Endlage A1

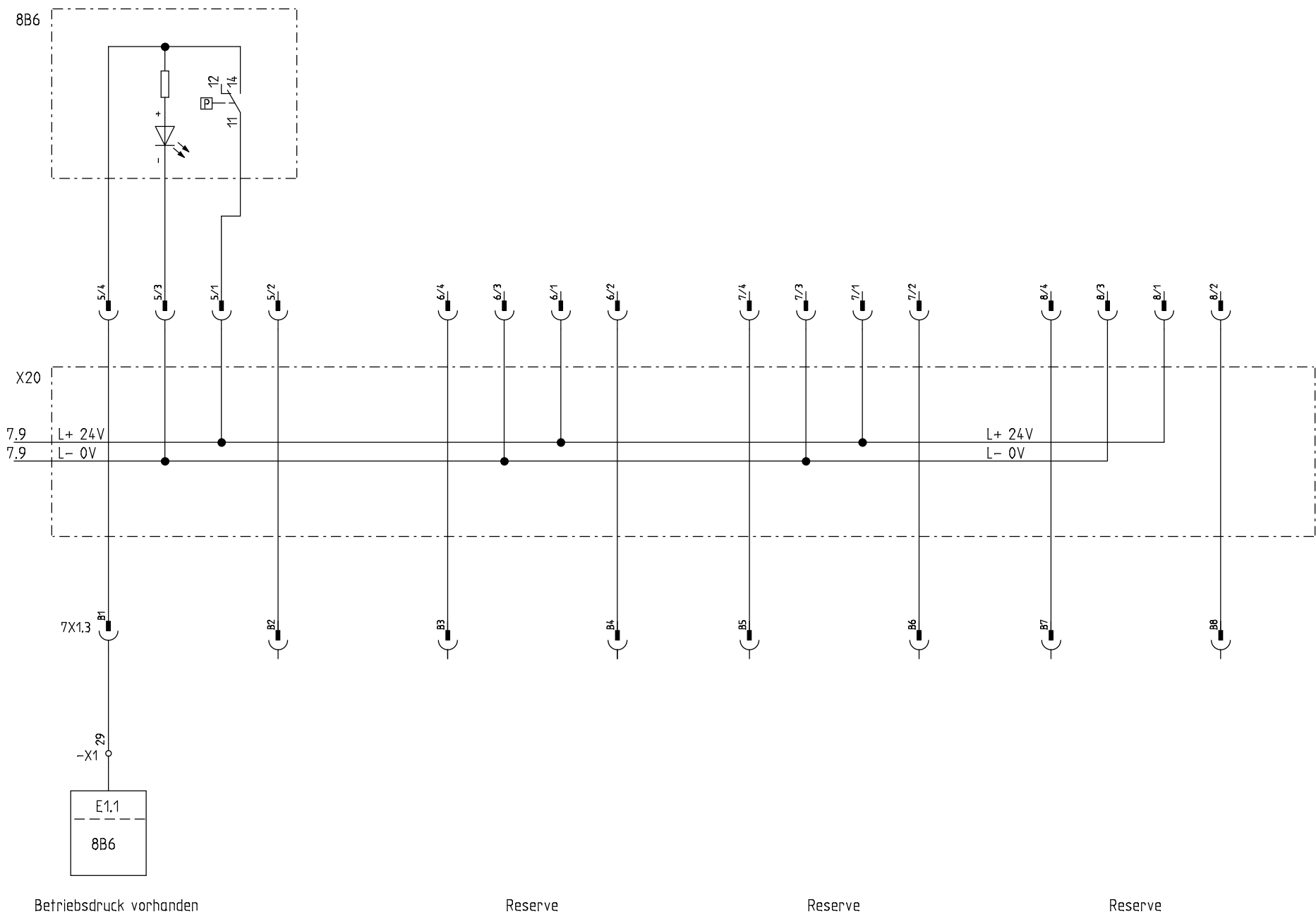
Sensor 0 Auswertung

Sensor 1 Auswertung

Sensor 2 Auswertung

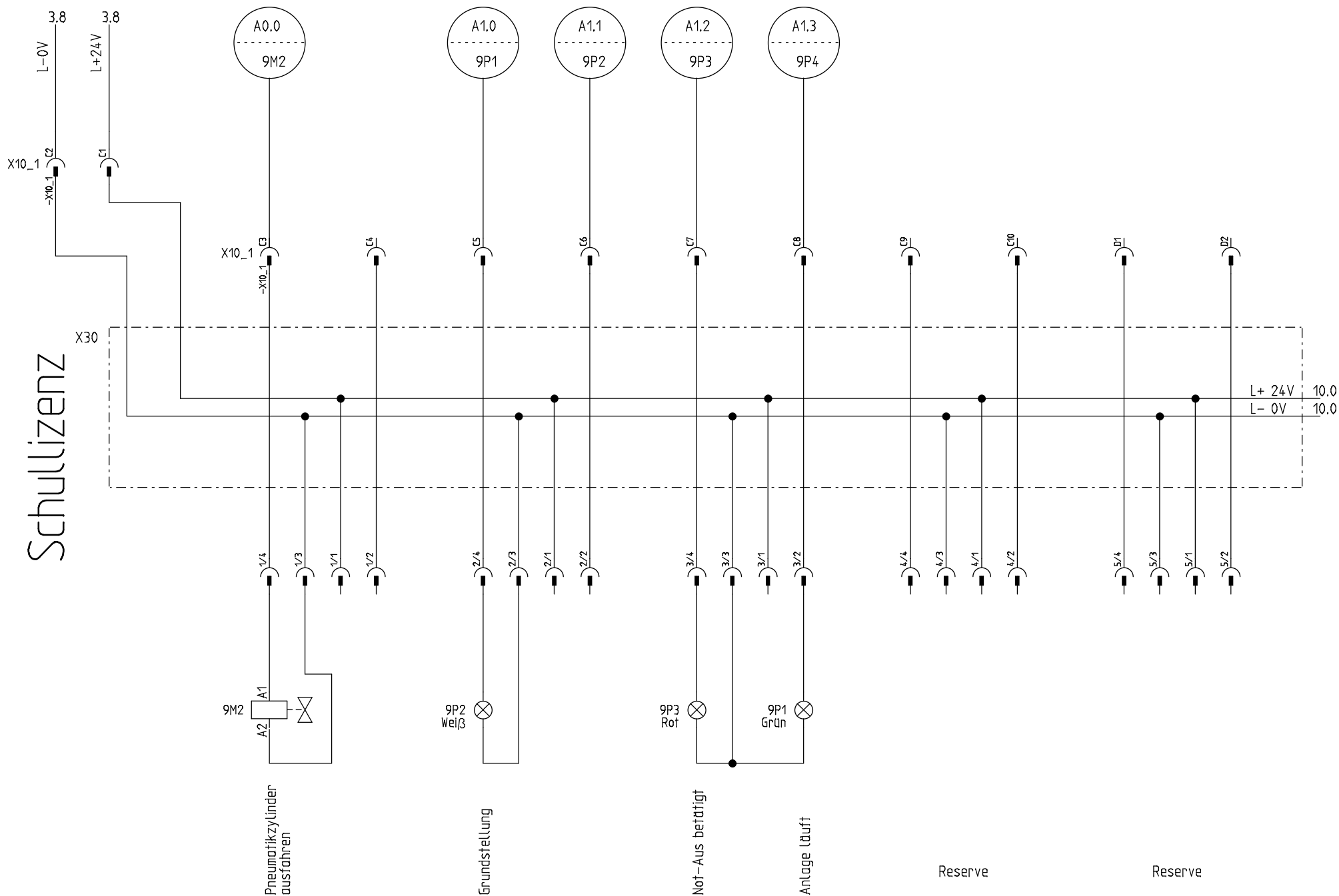
Schullicenz

Schullicenz



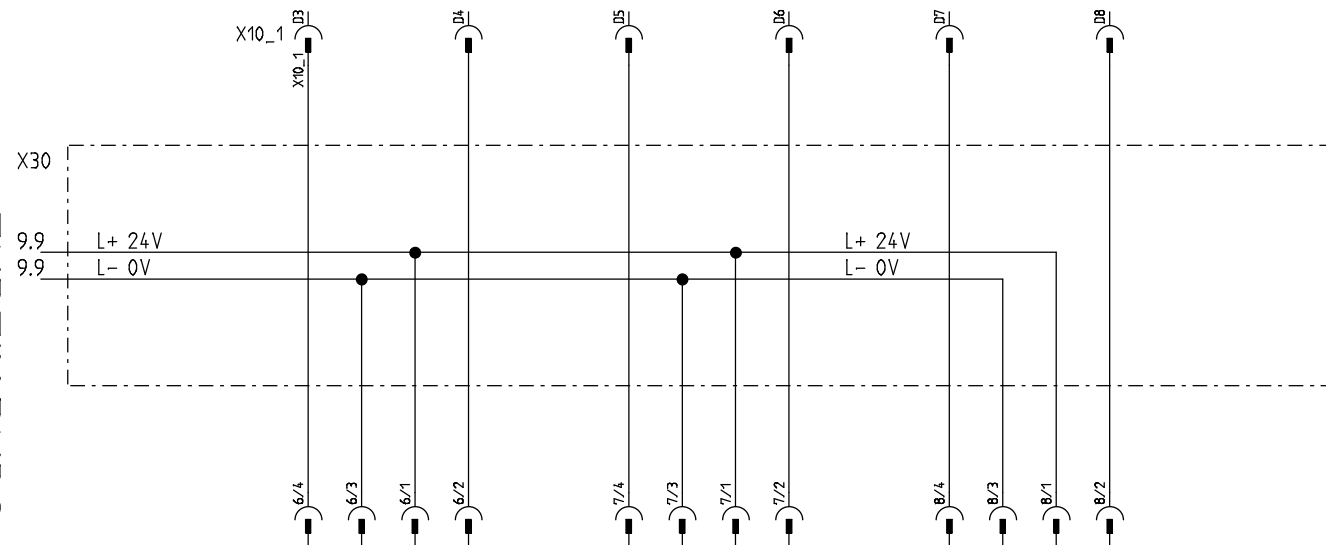
Schullicenz

Schullicenz



Schullicenz

Schullicenz



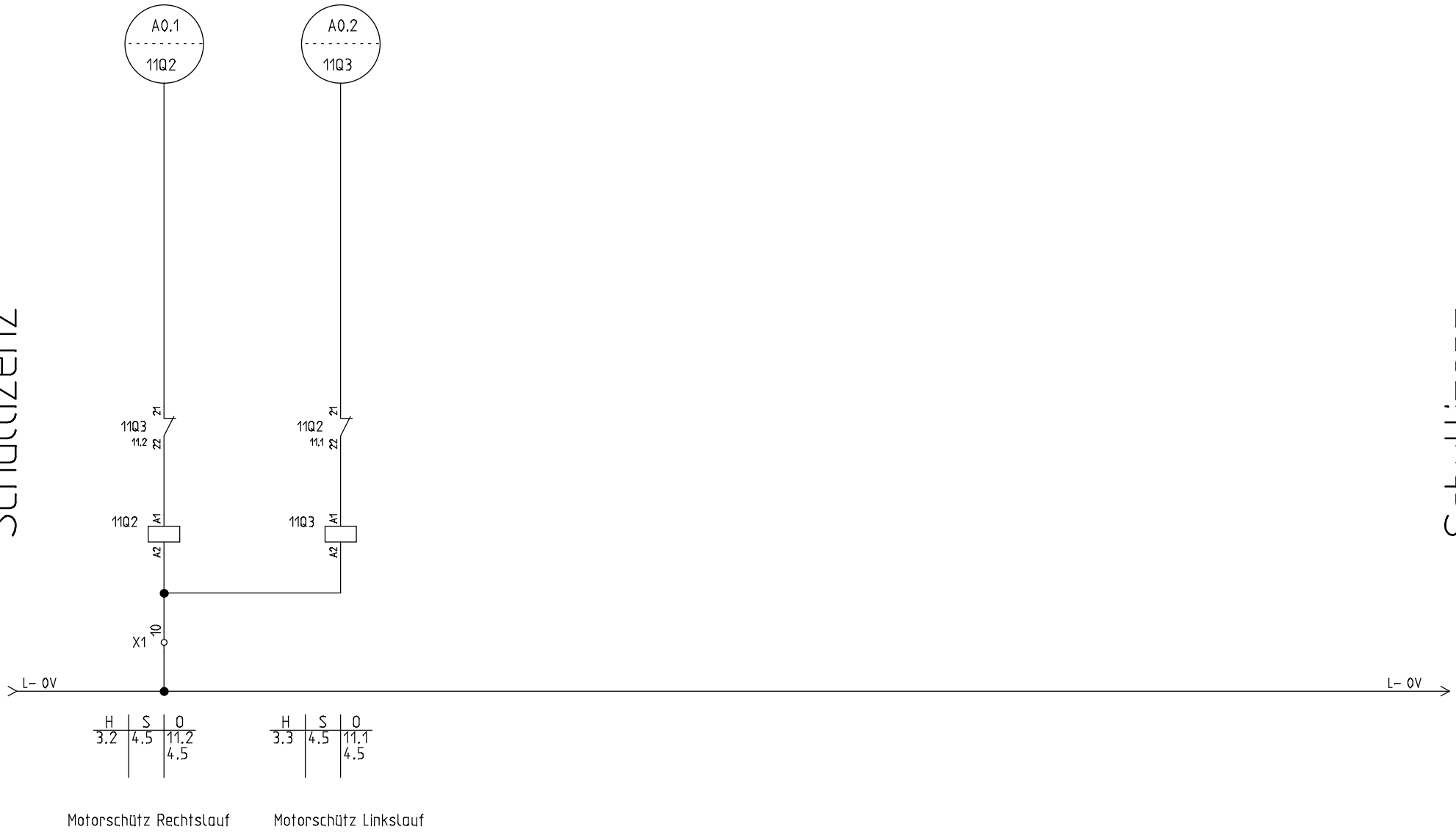
Reserve

Reserve

Reserve

Schullicenz

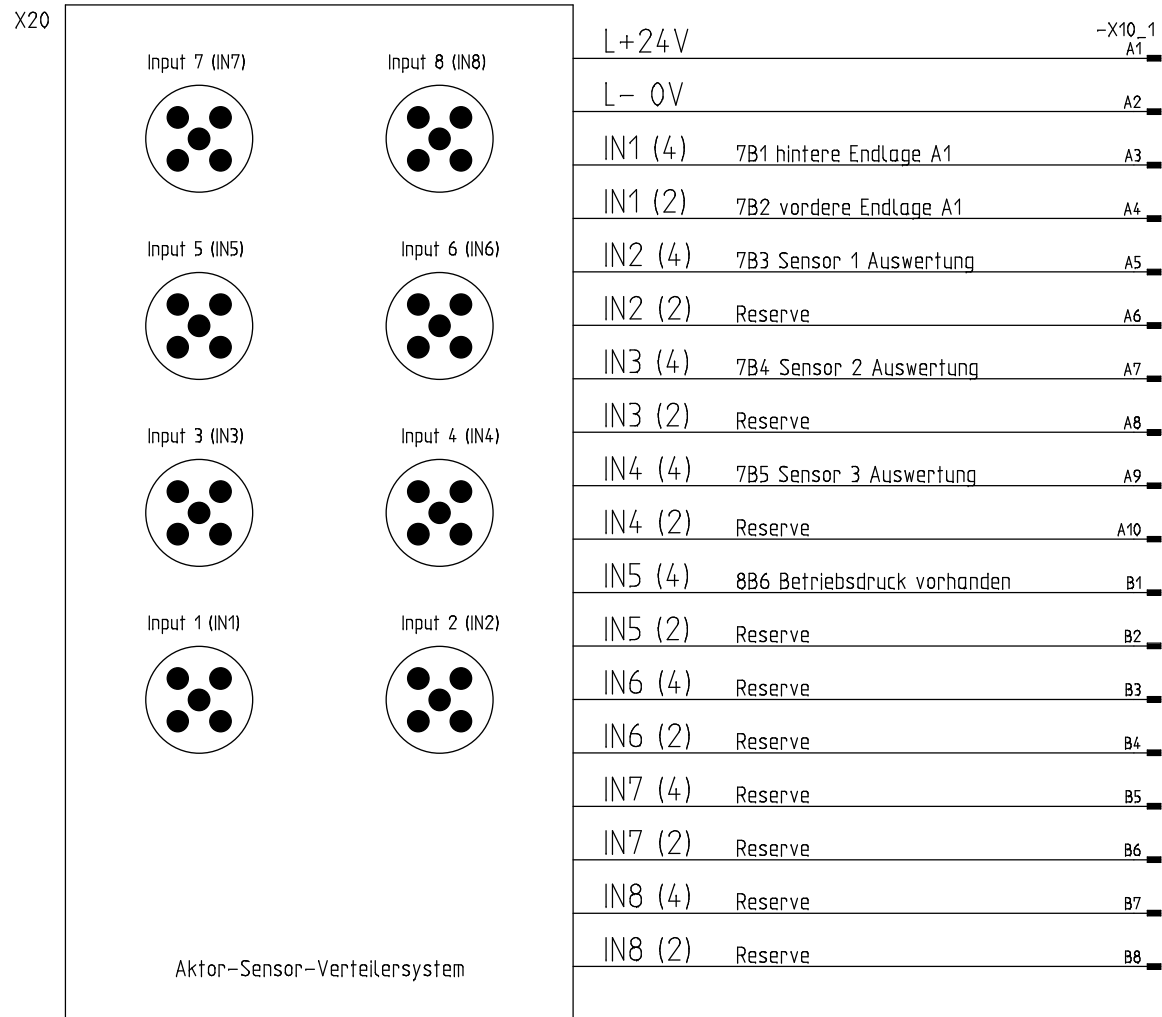
Schullicenz



Sensoren --> mechanische Baugruppe

Schullicenz

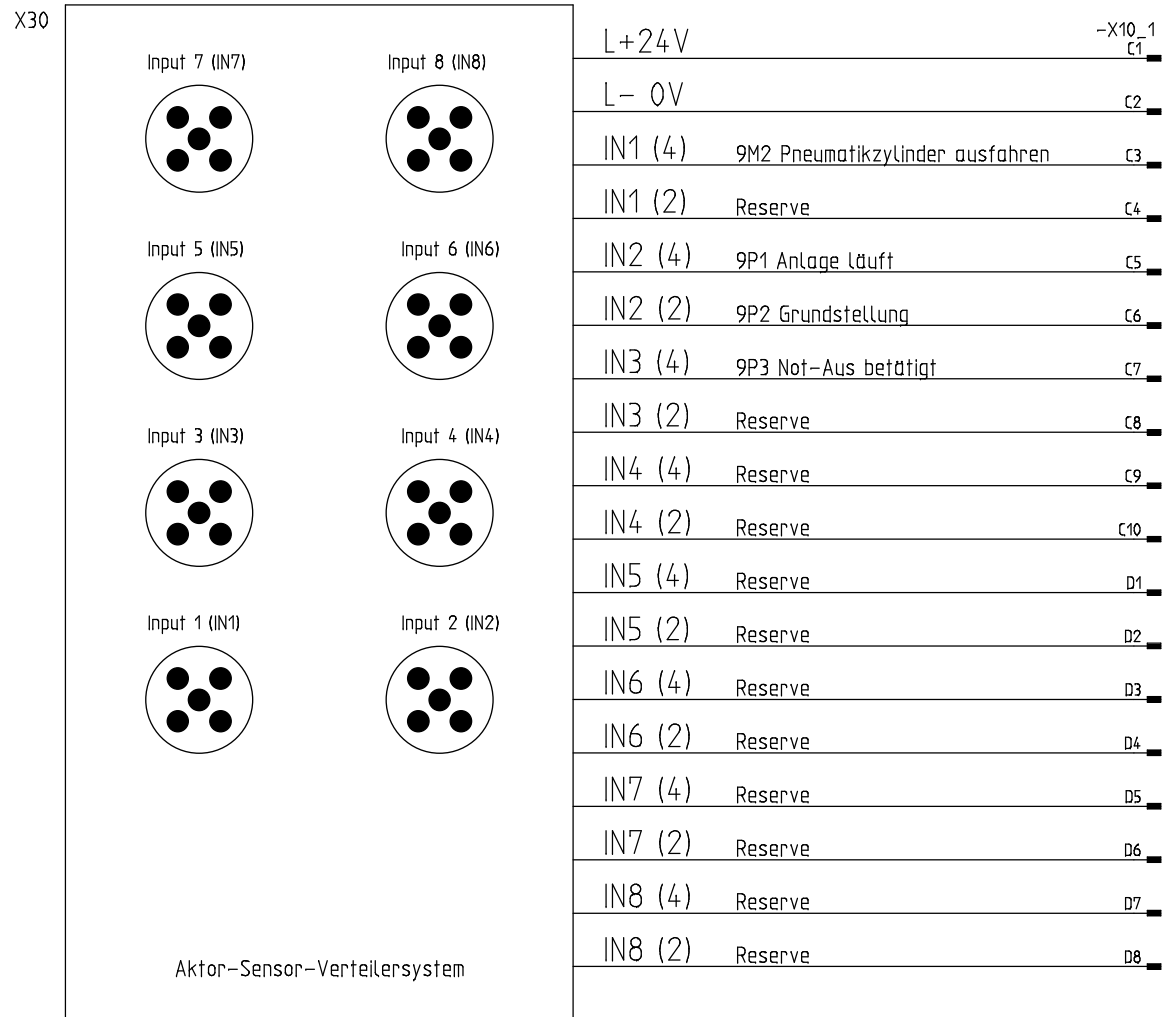
Schullicenz



Aktoren --> mechanische Baugruppe

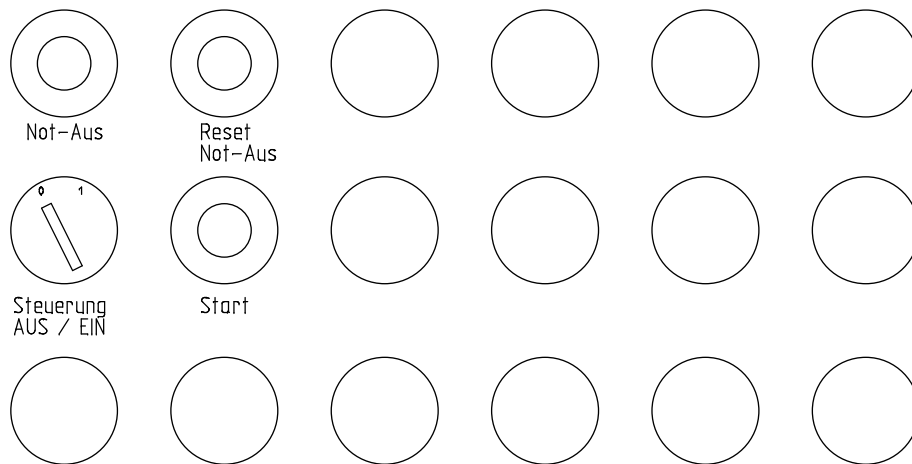
Schullicenz

Schullicenz



Anzeige- und Bedieneinheit




14A2



Schullicenz

Schullicenz

Legende:

-  Taster, Not-Aus
-  Einbau-Knebelschalter
-  Blindstopfen