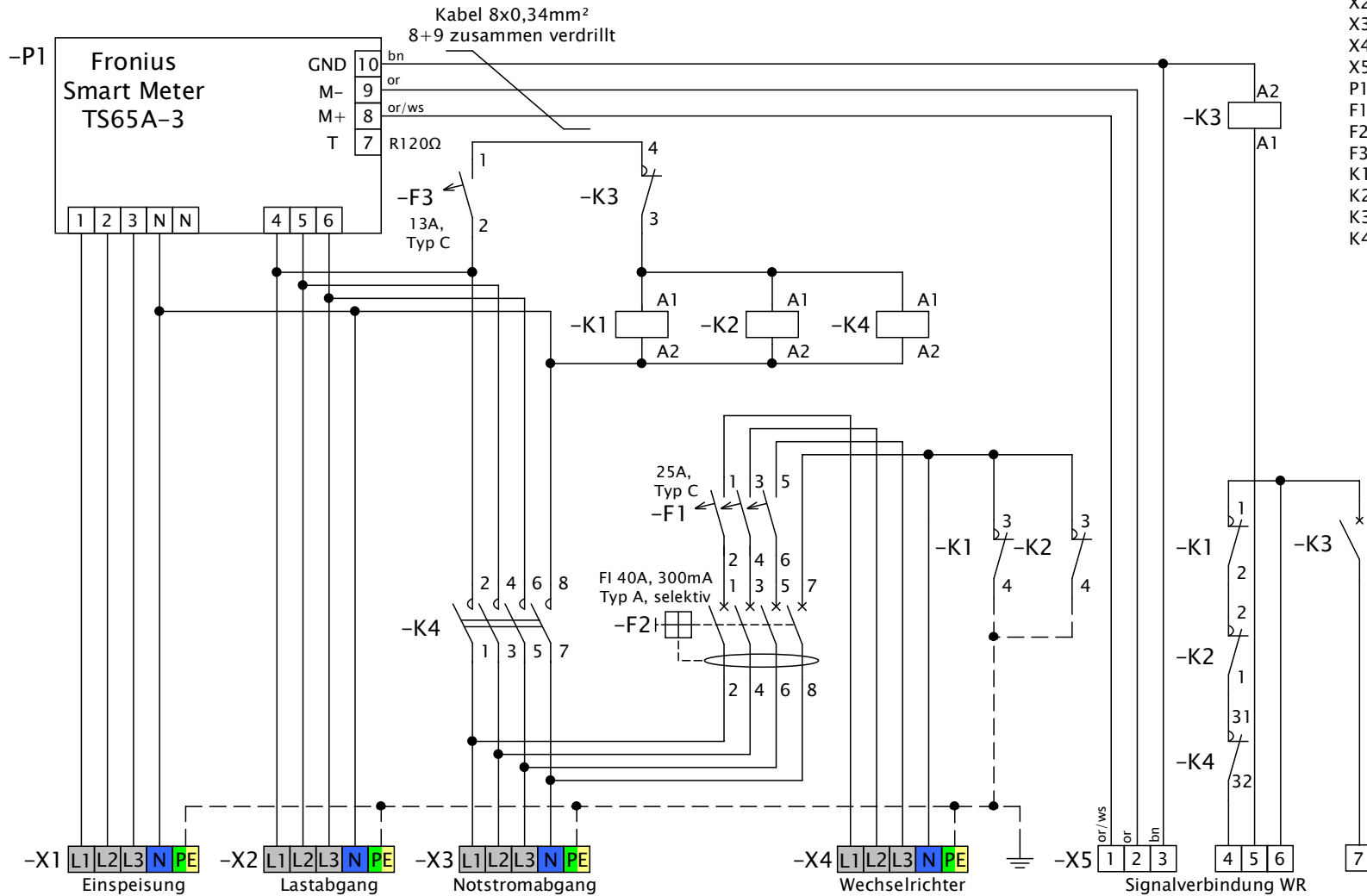


# Schema Beispiel für Symo GEN24 Wechselrichter



- Legende:
- X1: Netzeinspeisung (Vorsicherung max. 63A)
  - X2: Abgang zu den Verbrauchern
  - X3: Notstromversorgung
  - X4: Netzeinspeisung WR "Grid"
  - X5: Signalverbindung zum Wechselrichter
  - P1: Smart Meter
  - F1: LS 25A, Typ C, 3P
  - F2: FI 40A, 300mA, Typ A, 4P, selektiv
  - F3: Steuersicherung 13A, Typ C, 1P
  - K1: 230V Relais N-PE
  - K2: 230V Relais N-PE
  - K3: 12V Hilfsrelais
  - K4: Schütz Netz



Bezeichnung: PV AC USW63A N-PE FI-A 300mA, Gen24 SM		
Art.Nr.: 94049	PE-1199	Version: V4, 23.10.2025
Erstellt: AHA, 27.01.2023		Version ab SNr.: 66526
Genehmigt: MTA, 23.10.2025		Blatt: 1/1