

Übersichtsschaltplan nach VDE-AR-N 4105

Einspeiseart: Überschusseinspeisung

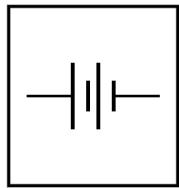
String 1

12	
Anzahl Module	
440	Wp
Einzeleistung Modul	
5,28	kWp
Gesamleistung Module	
Trina Solar	
Hersteller Module	
Vertex S+ TSM-440NEG9R.28	
Modultyp	

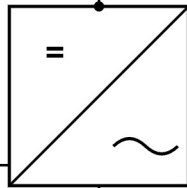
String 2

10	
Anzahl Module	
440	Wp
Einzeleistung Modul	
4,40	kWp
Gesamleistung Module	
Trina Solar	
Hersteller Module	
Vertex S+ TSM-440NEG9R.28	
Modultyp	

Speicher: Ja ☒ Nein ☐



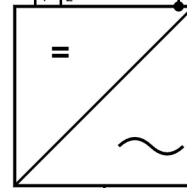
Fox ESS EP11
Hersteller / Typ Speicher
10,40
Bruttokapazität in kWh



☒ DC-gekoppelt

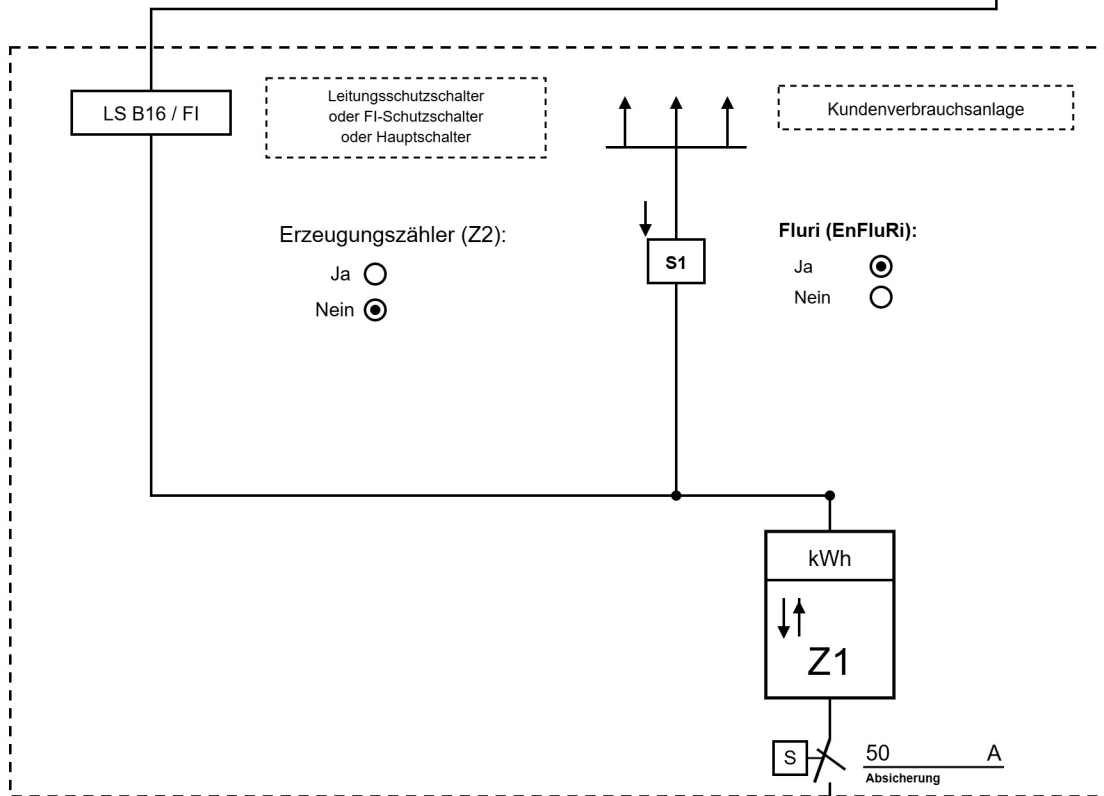
Fox ESS
Wechselrichter Speicher
H3-10.0-E
Wechselrichter Typ

☐ AC-gekoppelt



Fox ESS
Wechselrichter Hersteller
H3-10.0-E
Wechselrichter Typ

☒ L1
☒ L2
☒ L3



Zähler Z1: Zweirichtungszähler für den Bezug und Lieferung von Energie

Zähler Z2: Zähler zur Erfassung der erzeugten Energie

≤ 4,6 kVA: einphasige Einspeisung

> 4,6 kVA: dreiphasige Einspeisung

Anlagenleistung gesamt: 9,68 kWp

SLS Absicherung:

35A bei 10mm² Zählerschrankverdrahtung

50A bei 16mm² Zählerschrankverdrahtung

63A bei 25mm² Zählerschrankverdrahtung

Versorgungsnetz der Netze BW GmbH

Netzverknüpfungspunkt

Betreiber Name Max Mustermann	Musterstraße 12, 88693 Deggenhausertal Adresse: Straße, Haus-Nr., PLZ, Ort
Anlagenstandort Adresse: Straße, Haus-Nr., PLZ, Ort Musterstraße 12, 88693 Deggenhausertal	
Anlagenerrichter Firmenname, PLZ, Ort Muster Elektrotechnik GmbH, 88212 Ravensburg	Datum 23.10.2026
	Unterschrift Anlagenerrichter