

Innovenergy GmbH

Alpbachstrasse 5/7
Meiringen

Telefon :
Fax :
E-mail : info@innov.energy
Internet: https://www.innov.energy/

**innov
energy**
Speichern mit Salz!

Kunde: salidomo mit Notstrom

**innov
energy**

Projektbeschreibung: Funktionsbeispiel Anschluss salidomo
Kunden-Auftragsnummer:
Zeichnungsnummer: 20200630001 Rev. 1.2
Kommission: -
Projektname: Anschlussbeispiel mit Notstrom
Typ:
Standort:
Projektverantwortlicher:
Teilebesonderheit:

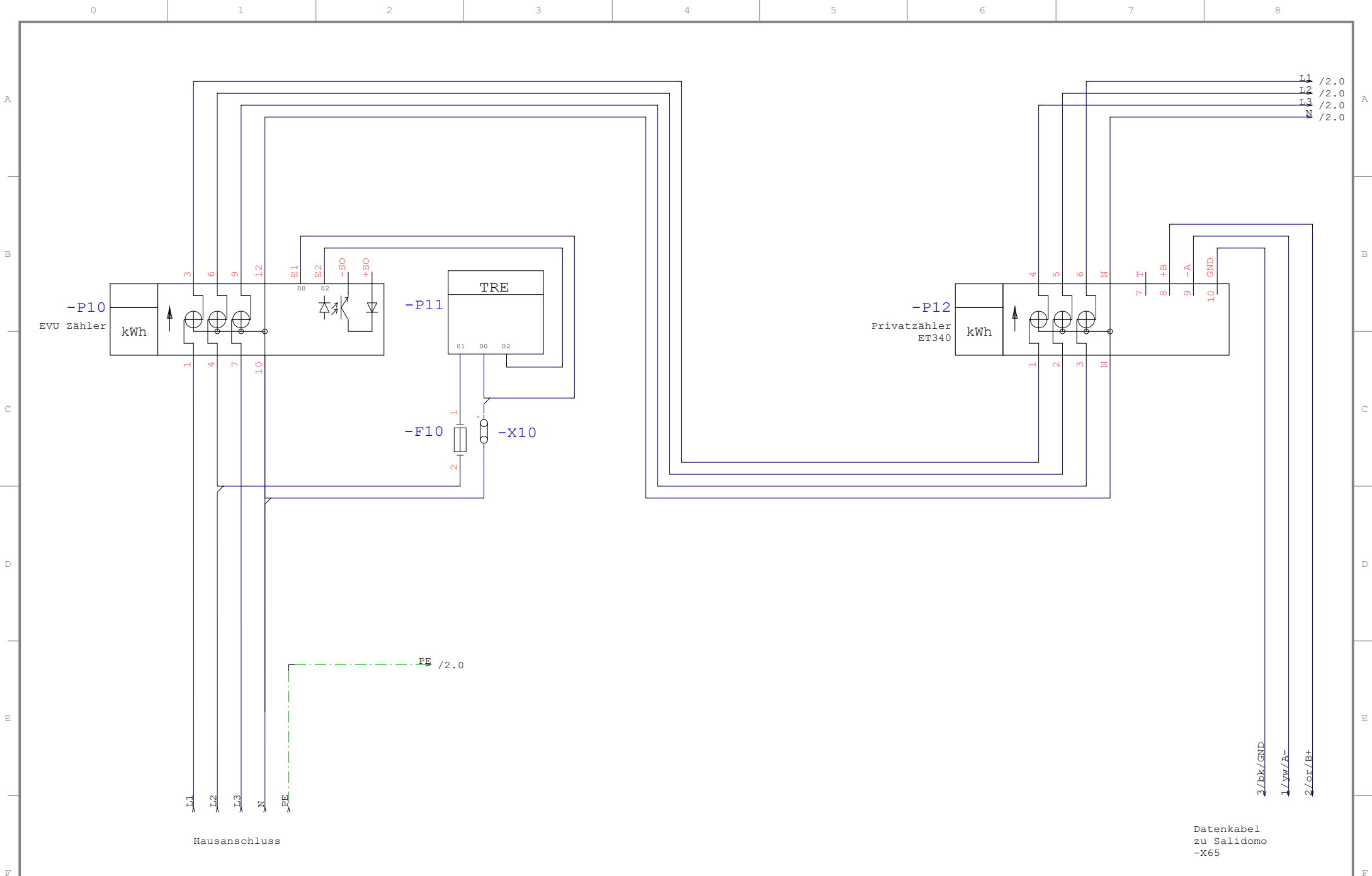
Weitergabe, Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts sind nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich genehmigt!

Zuwendungen verpflichten zu Schadenersatz.

Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder GM-Eintragungen vorbehalten.

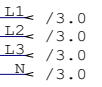
Erstellt am: 17.11.21 durch: Beat Peter
Bearbeitet am:

Anzahl der Seiten 5

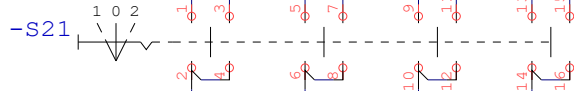


Revision	03	10.20	Var	Datum	17.11.21	salidomo mit Notstrom		HV Zähler	Projekt-Nummer	Anlage	=
				Bearb.	Beat Peter					Ort	+
				Gepr.	-					Zeichnungsnummer	
Zustand	Änderung	Datum	Name	Norm	DIN 81346	Ers. f.	Ers. d.		20200630001 Rev. 1.2		von 4

Datenkabel
zu Salidomo
-X65



Netzumschalter

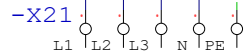


Dies ist ein Funktionsbeispiel!

Die Details der Sicherheitseinrichtungen und Kabel müssen den regionalen Vorschriften entsprechen!

Die verbauten Wechselrichter im solidomo verfügt über einen Netzfrequenztrenntransformator, welche einen Gleichstromanteil am Wechselstrom ausschliessen. Daher könnten Fehlerstrom-Schutzschalter vom Typ A verwendet werden.

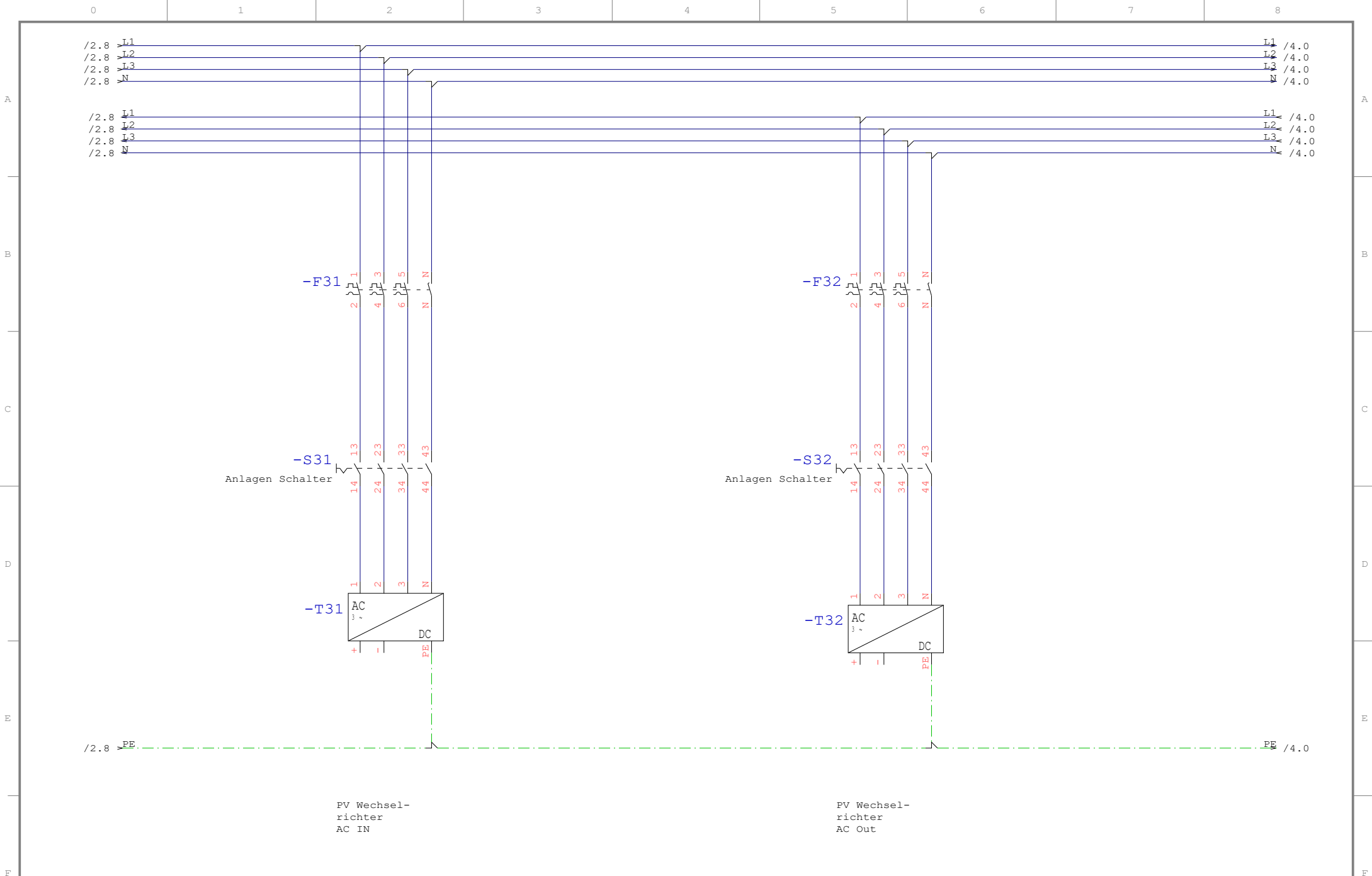
Alle am AC-Out angeschlossenen Stromkreise müssen mit einem Fehlerstromschutzschalter versehen werden!



Schutzvorrichtung
gemäß regionalen Vorschriften



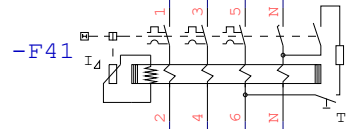
Revision	03	10.20	Var	Datum	17.11.21	solidomo mit Notstrom		Netzumschalter	Projekt-Nummer	Anlage	=
				Bearb.	Beat Peter			-		Ort	+
				Gepr.	-					Zeichnungsnummer	Blatt
Zustand	Änderung	Datum	Name	Norm	DIN 81346	Ers. f.	Ers. d.		20200630001 Rev. 1.2	von	4



		Datum	17.11.21	salidomo mit Notstrom			PV Wechselrichter		Projekt-Nummer		Anlage	=	
		Bearb.	Beat Peter									Ort	+
		Gepr.	-									Zeichnungsnummer	
Zustand	Änderung	Datum	Name	Norm	DIN 81346	Ers. f.	Ers. d.			20200630001 Rev. 1.2		Blatt	3
												von	4

/3.8
L1
/3.8
L2
/3.8
L3
/3.8
N

/3.8
L1
/3.8
L2
/3.8
L3
/3.8
N



-S41
Anlagen Schalter

L1-Out 13 14

L2-Out 23 24

L3-Out 33 34

N-Out 43 44

PE-Out

AC Out solidomo
-X32

-F42

-S42
Anlagen Schalter

L1-In 13 14

L2-In 23 24

L3-In 33 34

N-In 43 44

PE-In

AC In solidomo
-X33

/3.8 PE

Datum	17.11.21	solidomo mit Notstrom
Bearb.	Beat Peter	
Gepr.	-	



Anschlussklemmen
Batteriespeicher

Projekt-Nummer

Anlage =

Ort +

Zeichnungsnummer
20200630001 Rev. 1.2

Blatt 4
von 4

Zustand	Änderung	Datum	Name	Norm	DIN 81346	Ers. f.	Ers. d.						
---------	----------	-------	------	------	-----------	---------	---------	--	--	--	--	--	--