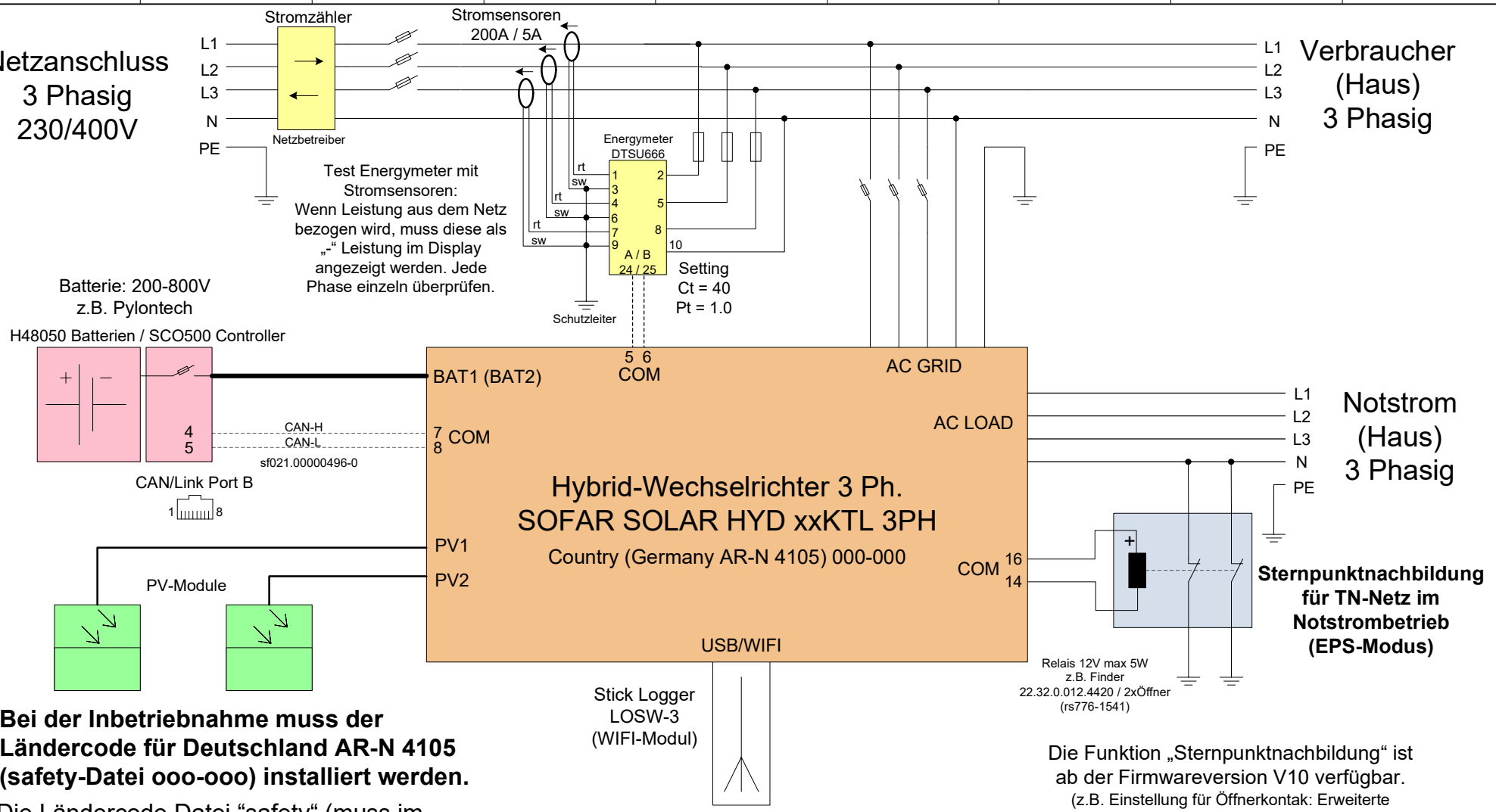

Bei der Inbetriebnahme muss der Ländercode für Deutschland AR-N 4105 (safety-Datei ooo-ooo) installiert werden.

Die Ländercode Datei “safety“ (muss im obersten Ordner vom USB Stick sein) und die aktuelle Firmwareversionen finden Sie als zip-Datei auf unserer Homepage.

https://www.effekta.com/produkt/hybrid-wechselrichter-hyd-serie-5-20-kw/

Die Funktion „Sternpunktnachbildung“ ist ab der Firmwareversion V10 verfügbar.
(z.B. Einstellung für Öffnerkontak: Erweiterte Einstellungen, PW0001, Trockenkontaktteinstellungen, „Relay Open in EPS“)

EFFEKTA Stromversorgungen	DATEINAME: 3 Phasen Hybridwechselrichter mit Pylontech Batterien	Version: V 2.0
ERSTELLT VON: Karl Sauter	KOMPLETTER PFAD: N:\PROJEKTE\SOFARSOLAR\HYD 5K_20KTL_3_PHASEN\INSTALLATION 3 PHASEN HYBRIDWECHSELRICHTER.VSD	Seite 1 von 1
		DATUM: 23.05.2023

Anschlusskabelsatz
Sofarsolar Hybridwechselrichter 3PH
zu Pylontech Powercube
(WSTEFASHYPC2M506)

Pylontech Powercube /
SC0500-100S
SC1000-100S

Sofarsolar
Hybridwechselrichter 3PH

SLPPA16BSO
(rs124-3962)



Kabel H1Z2Z2-K 6rt
1000V / 6qmm
(so0156646)

L = 2,5m

Batteriestecker Positiv
sf020.00200036-1



Buchsenkontakt
sf020.00200041-1



Mit Quetschverbinder
Klauke 1652/L
(so0301748)

SLPPA16BSB
(rs124-3963)



Kabel H1Z2Z2-K 6sw
1000V / 6qmm
(so0146336)

L = 2,5m

Batteriestecker Negativ
sf020.00200038-1



Stiftkontakt
sf020.00200043-1



BMS Communications cable
sf021.00000496-0



CAN-H → Pin 7

CAN-L → Pin 8

COM

CAN-H = Pin 4
CAN-L = Pin 5

EFFEKTA® Stromversorgungen	DATEINAME: Kabelsatz zur Pylontech Powercube Batterie	Version: V 2.0
ERSTELLT VON: Karl Sauter	KOMPLETTER PFAD: N:\PROJEKTE\SOFARSOLAR\HYD 5K_20KTL_3_PHASEN\INSTALLATION 3 PHASEN HYBRIDWECHSELRICHTER.VSD	Seite 1 von 1
		DATUM: 23.05.2023

Anschlusskabelsatz
Sofarsolar Hybridwechselrichter 3PH zu Pylontech Force H
(WSTEFASHYPF2M506)

Pylontech Force H

Sofarsolar Hybridwechselrichter 3PH

Batteriestecker Positiv
MC4 / PV-KBT-4--6.0
so721644



Kabel H1Z2Z2-K 6rt
1000V / 6qmm
(so0156646)

L = 2,5m

Batteriestecker Positiv
sf020.00200036-1



Buchsenkontakt
sf020.00200041-1



Batteriestecker Negativ
MC4 / PV-KST-4--6.0
so721645



Kabel H1Z2Z2-K 6sw
1000V / 6qmm
(so0146336)

L = 2,5m

Batteriestecker Negativ
sf020.00200038-1



Stiftkontakt
sf020.00200043-1



BMS Communications cable
sf021.00000496-0



CAN-H = Pin 4
CAN-L = Pin 5

CAN-H → Pin 7

CAN-L → Pin 8

COM

EFFEKTA Stromversorgungen	DATEINAME: Kabelsatz zur Pylontech Force H Batterie	Version: V 2.0
ERSTELLT VON: Karl Sauter	KOMPLETTER PFAD: N:\PROJEKTE\SOFARSOLAR\HYD 5K_20KTL_3_PHASEN\INSTALLATION 3 PHASEN HYBRIDWECHSELRICHTER.VSD	Seite 1 von 1
		DATUM: 23.05.2023