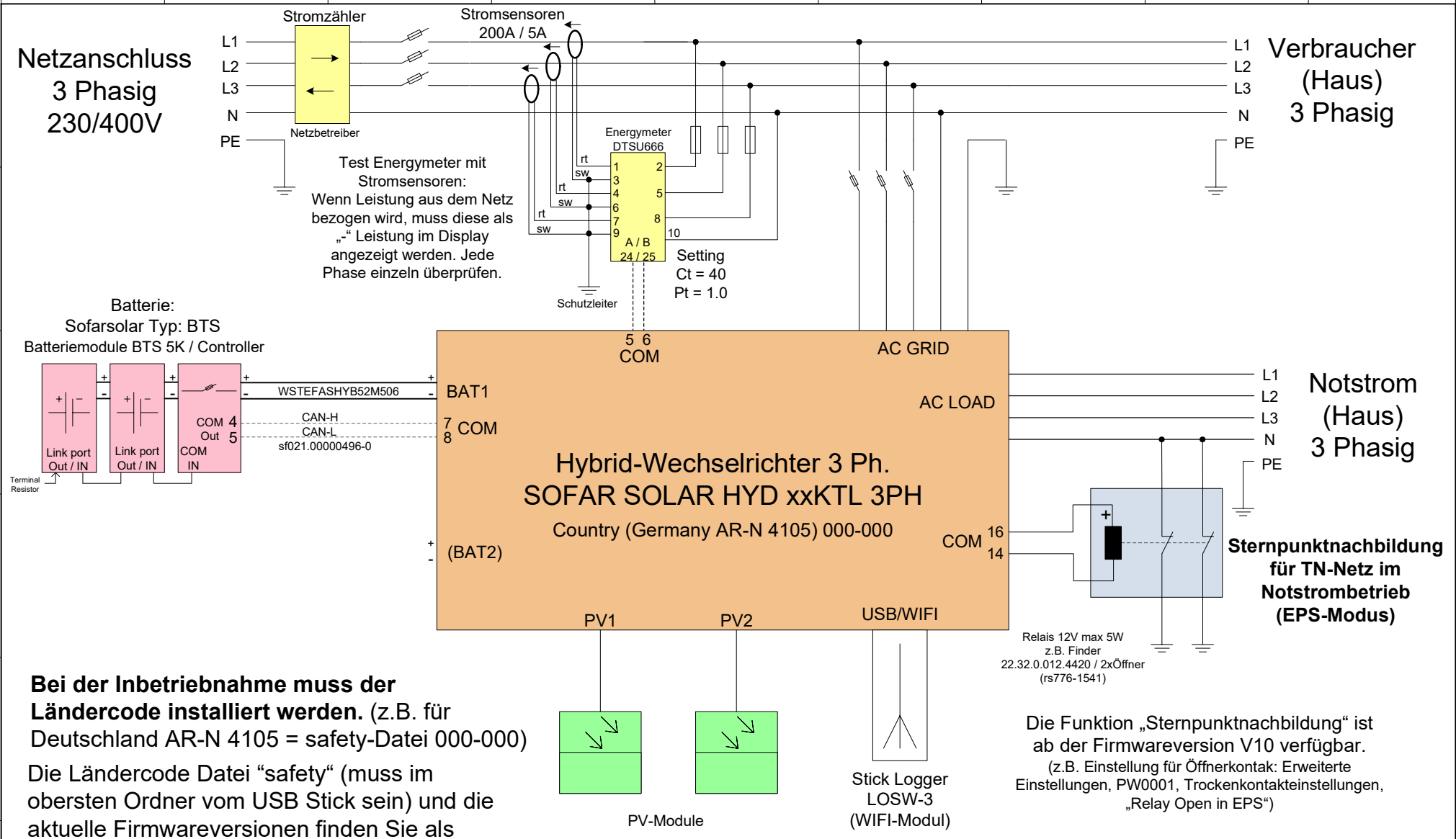


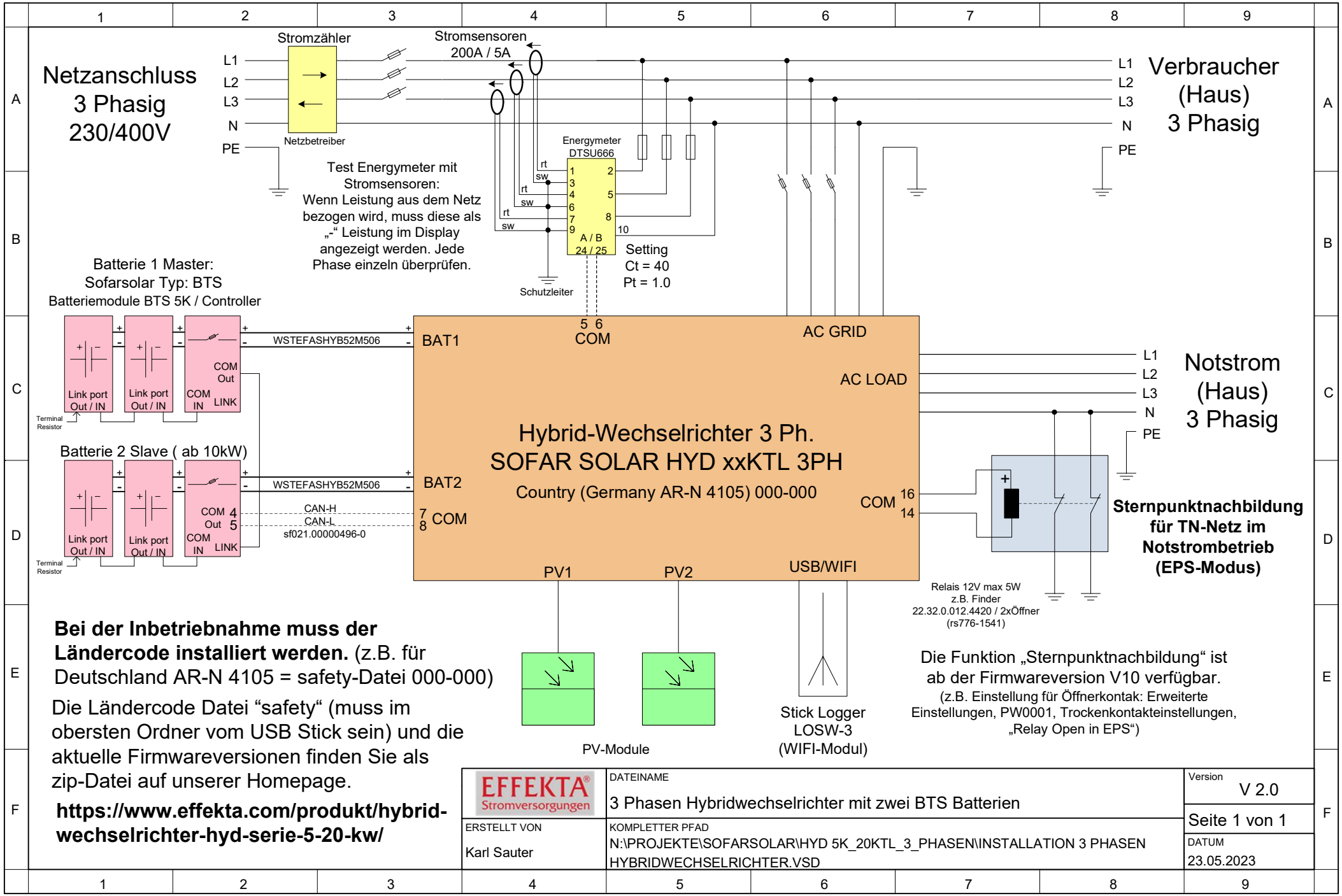
Bei der Inbetriebnahme muss der Ländercode installiert werden. (z.B. für Deutschland AR-N 4105 = safety-Datei 000-000)

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, Trockenkontakteinstellungen, „Relay Open in EPS“)

EFFEKTA Stromversorgungen	DATEINAME: 3 Phasen Hybridwechselrichter mit einer BTS 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



Bei der Inbetriebnahme muss der Ländercode installiert werden. (z.B. für Deutschland AR-N 4105 = safety-Datei 000-000)

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 zwei BTS 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

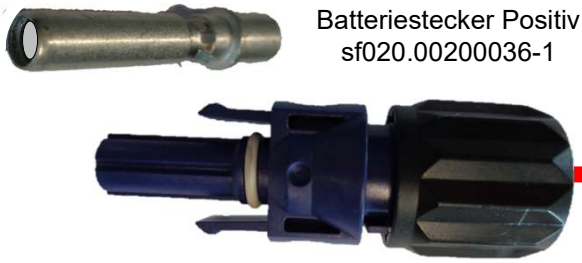
Anschlusskabelsatz
Sofarsolar Hybridwechselrichter 3PH
zu Batterie BTS 5K
(WSTEFASHYB52M506)

Sofarsolar Batterie BTS 5K

Sofarsolar Hybridwechselrichter 3PH

Buchsenkontakt
sf020.00200041-1

Batteriestecker Positiv
sf020.00200036-1



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

L = 2,5m

Batteriestecker Positiv
sf020.00200036-1

Buchsenkontakt
sf020.00200041-1



Stiftkontakt
sf020.00200043-1

Batteriestecker Negativ
sf020.00200038-1



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
(Zubehör der Batterie BTS 5K / BMS)



CAN-H → Pin 7

CAN-L → Pin 8

COM

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

EFFEKTA Stromversorgungen	DATEINAME: Kabelsatz zur BTS 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