

Inbetriebnahmeprotokoll MyReserve (bitte vollständig ausfüllen und eine Kopie beim Kunden belassen)

Kundendaten

Name, Vorname

Straße

PLZ, Ort, Land

E-Mail

Anlagenstandort (falls abweichend)

Straße

PLZ, Ort

PV System

Hersteller PV	
Modultyp PV	
Modulleistung PV [Wp]	
Inbetriebnahmedatum PV	
Anzahl der PV-Module am MyReserve String	
Max. Strom am MyReserve PV-String ¹⁾	
Max. Leerlaufspannung am MyReserve PV-String bei Uoc @ -15°C ²⁾	
Gesamtleistung PV [kWp] am nachgelagerten Wechselrichter MyReserve	

MyReserve

Speichersystem als Cluster installiert?	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
Typ Myreserve Command	<input type="checkbox"/> 20.2 <input type="checkbox"/> 20.3 <input type="checkbox"/> 20.4
Seriennummer MyReserve Command	
Installationsdatum MyReserve Pack (1)	
Seriennummer MyReserve Pack (1)	
Installationsdatum MyReserve Pack (2)	
Seriennummer MyReserve Pack (2)	
Installationsdatum MyReserve Pack (3)	
Seriennummer MyReserve Pack (3)	

- 1 Hinweis: max. 20 A zugelassen
- 2 bei min. möglicher Umgebungstemperatur der PV-Anlage; z.B. -15°C
- 3 Hinweis: max. 900 V zugelassen
- 3 Bitte Seriennummern aller MyReserve Command und MyReserve Pack auf der Rückseite unter Bemerkungen eintragen oder auf einem Extrablatt diesem Protokoll beilegen.
- 4 für Spannungsversorgung

Anlagenerrichter (eingetragenes Elektroinstallationsunternehmen)

Nummer Schulungszertifikat SOLARWATT

Name, Vorname

Firmenname

Straße

PLZ, Ort

Telefon

E-Mail

Neuinstallation Nachrüstung Austausch

Installationsdatum MyReserve Pack (4)	
Seriennummer MyReserve Pack (4)	
Installationsdatum MyReserve Pack (5)	
Seriennummer MyReserve Pack (5)	

Wechselrichter (WR)

Hersteller und Model PV-WR													
Seriennummer PV-WR													
Leistung PV-Wechselrichter													
Tor D4 eingehalten	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein												
Anschluss PV-Wechselrichter	<table style="width:100%; text-align:center;"> <tr><td></td><td>L1</td><td>L2</td><td>L3</td></tr> <tr><td>1-phasig</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr> <tr><td>3-phasig</td><td><input type="checkbox"/></td><td></td><td></td></tr> </table>		L1	L2	L3	1-phasig	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3-phasig	<input type="checkbox"/>		
	L1	L2	L3										
1-phasig	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>										
3-phasig	<input type="checkbox"/>												
Globales MPP-Tracking deaktiviert? (z.B. Global Peak OptiTrack bei SMA)	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein												

Energy Manager

Energy Manager installiert	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
wenn ja, Seriennummer:	

AC-Sensor

Typ AC-Sensor	<input type="checkbox"/> 250 <input type="checkbox"/> 63
Stromwandler 250/5 A Genauigkeitsklasse 1 verwendet?	<input type="checkbox"/>
Seriennummer AC-Sensor	
Leitungsschutz/ Trennschalter mit Auslösecharakteristik B10A oder B16A installiert? ³⁾	<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein

Wirkleistungsbegrenzung am Netzeinspeisepunkt (nur relevant, wenn gefordert laut Netzanschlußbedingungen)	ja <input type="checkbox"/> % nein <input type="checkbox"/> ↓ <input type="checkbox"/> statisch (am PV-WR) ↓ <input type="checkbox"/> dynamisch ↓ <input type="checkbox"/> mit Energy Manager <input type="checkbox"/> andere Lösung
--	--

Sichtkontrolle auf Transportschäden durchgeführt?	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
Installation nach Installations- und Bedienungsanleitung vorgenommen?	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
Aufstellort erfüllt Bedingungen nach Installations- und Bedienungsanleitung?	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
insbesondere:		
- relative Luftfeuchte ≤ 85% nicht kondensierend	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
- Hochwasser geschützter Installationsort	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
- keine Lagerung von brennbaren Materialien	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
Installation der Leitungsverbindungen nach ÖVE-Richtlinien ausgeführt?	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
Erdungswiderstand überprüft und gemessen $R \leq 1 \Omega$	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
Schutzleiter an MyReserve Command und MyReserve Packs angeschlossen?	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
Spannungsversorgung für Wechselrichter, MyReserve und EnergyManager jeweils separat abgesichert?	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
Verplombungssiegel Batteriemodule intakt?	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
Status-LED MyReserve leuchtet blau? Bluetooth LED blinkt?	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
Anlagenbetreiber auf die besonderen Entsorgungsvorschriften hingewiesen?	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
Anlagenbetreiber die Hauptbetriebsarten des Speichers erklärt? (Laden, Entladen, Standby)	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
Anlagenbetreiber auf Temperaturverhalten hingewiesen? • Command Temperatur im Betrieb bis zu 60°C • eingeschränkte Lade- und Entladeleistung außerhalb des Temperaturbereichs 0°C bis 30°C	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
Sicherungen für Wechselrichter, MyReserve und EnergyManager eindeutig beschriftet?	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>
Produktgarantie über SOLARWATT KomplettSchutzportal aktiviert?	ja <input type="checkbox"/>	nein <input type="checkbox"/>

Hinweis:

SOLARWATT MyReserve wurde nach dem Sicherheitsleitfaden für Li-Ionen-Hausspeicher zertifiziert und erfüllt somit die Vorgaben eines redundant abgesicherten Speichersystems.

Bemerkungen, Besonderheiten oder Aktualisierungen der Installation:

Anlagenbetreiber:	Hiermit bestätige ich, vom Fachbetrieb eine Dokumentation über Errichtung und Inbetriebnahme sowie eine Einweisung in den Betrieb des MyReserve Batteriespeichers erhalten zu haben.
_____	_____
Ort, Datum	Unterschrift

Anlagenerrichter:	Errichtung und Inbetriebnahme erfolgten durch eine von SOLARWATT zertifizierte Elektrofachkraft.
_____	_____
Ort, Datum	Unterschrift