

Protocollo di messa in funzione del Battery flex AC-1 (compilare in modo esaustivo il protocollo e consegnarne una copia al cliente)

Dati cliente

Cognome, Nome

Via

C.A.P., Luogo, Paese

E-Mail

Installatore impianto (immettere il nome dell'azienda installatrice di impianti elettrici)

N. attestato di formazione Solarwatt

Cognome, Nome

Nome società

Via

C.A.P., Luogo

Telefono

E-Mail

Luogo di installazione (solo se diverso dall'indirizzo cliente)

Via

C.A.P., Luogo

Sistema FV

Potenza FV totale [kWp]

Battery flex AC-1

Sistema installato come cluster?	<input type="checkbox"/> si	<input type="checkbox"/> no	<input type="checkbox"/> Duo	<input type="checkbox"/> Triple
Numero di serie Battery flex Base AC-1	<input type="text"/>			
Conduttore esterno collegato	L1 <input type="checkbox"/>	L2 <input type="checkbox"/>	L3 <input type="checkbox"/>	
Numero di Battery flex packs <small>(se sono installate più di 6 packs, registrare i numeri di serie rimanenti sul retro, alla voce osservazioni)</small>	Numero di serie:	Numero di serie:	Numero di serie:	
	Data di installazione:	Data di installazione:	Data di installazione:	
Contenuto di energia installata	<input type="text"/> kWh			
Tipo Battery flex pack	30 A <input type="checkbox"/> 70 A <input type="checkbox"/>			

Inverter

FV inverter No. 1

FV inverter No. 2

FV inverter No. 3

Produttore e modello inverter FV	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Numero di serie FV	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Potenza inverter FV	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Condizioni di connessione nazionali rispettato (e.g. CEI 0-21)	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no	<input type="checkbox"/> si <input type="checkbox"/> no
Collegamento dell'inverter FV Monofase <small>(Specificare i conduttori esterni collegati):</small>	<input type="checkbox"/> L1 <input type="checkbox"/> L2 <input type="checkbox"/> L3	<input type="checkbox"/> L1 <input type="checkbox"/> L2 <input type="checkbox"/> L3	<input type="checkbox"/> L1 <input type="checkbox"/> L2 <input type="checkbox"/> L3
Trifase:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

SOLARWATT Manager

SOLARWATT Manager installato? si no

EnergyManager pro o Manager flex installato?

Se sí, numero di serie:

AC-Sensor 63

numero di serie AC-Sensor

Fasi connesse L1 L2 L3
alimentazione elettrica

Protezione di linea/sezionatore con caratteristica di intervento B10A o B16A installata? si no

AC-Sensor Flex

Numero di serie AC-Sensor

Max. Corrente al conduttore esterno ≤ 63 A >63 A

Rapporto di corrente del trasformatore TA (75 A/1 A a 4.500 A/1 A)

Fasi connesse L1 L2 L3
alimentazione elettrica

Per protezione TA: presenza fusibile su L1? si no

Potenza attiva di immissione in rete? (pertinente nel mercato Tedesco o quando è previsto o richiesto dal distributore di rete)	si <input type="checkbox"/> _____% <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td>no <input type="checkbox"/></td> </tr> </table> <input type="checkbox"/> statico (sull'inverter FV) <input type="checkbox"/> dinamico <input type="checkbox"/> con SOLARWATT Manager <input type="checkbox"/> altre soluzioni	no <input type="checkbox"/>
no <input type="checkbox"/>		
È stata effettuata l'ispezione visiva per escludere danni da trasporto?	si <input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/>	
L'installazione è stata effettuata secondo le istruzioni per l'installazione e l'uso?	si <input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/>	
Il luogo di installazione soddisfa le condizioni previste dalle istruzioni per l'installazione e l'uso?	si <input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/>	
in particolare:		
- Luogo di installazione protetto da alluvioni	si <input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/>	
- Nessun stoccaggio di materiali combustibili	si <input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/>	
I connettori sono stati installati secondo le norme CEI?	si <input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/>	
Resistenza di terra controllata e misurata in accordo con i requisiti di legge?	si <input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/>	
Alimentazione per l'inverter, Battery flex AC-1 e SOLARWATT Manager, ognuno con fusibili separati?	si <input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/>	
Il sigillo, Warranty Seal, dei moduli Battery flex base e del pack è intatto?	si <input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/>	
Il proprietario dell'impianto è stato informato sulle disposizioni di smaltimento speciali?	si <input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/>	
Il proprietario dell'impianto è stato informato sulle modalità di funzionamento dell'accumulatore (carica, scarica, standby)?	si <input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/>	
Il proprietario è stato informato della temperature di funzionamento del sistema? Temperatura operativa e ambientale da -20 °C a 50 °C. Per il comportamento operativo dettagliato in funzione della temperatura, vedere le istruzioni di installazione e funzionamento di SOLARWATT Battery flex AC-1.	si <input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/>	
Al proprietario sono state consegnate l'informativa sulla protezione dei dati e le informazioni per il cliente sulla protezione dei dati?	si <input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/>	
I fusibili per inverter, Battery flex AC-1 e SOLARWATT Manager sono chiaramente etichettati?	si <input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/>	
Garanzia del prodotto attivata?	si <input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/>	
Sistema di accumulo connesso alla rete internet locale?	si <input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/>	
Messa in funzione effettuata con SOLARWATT pro app? L'impostazione ha esito positivo quando i LED di stato e prestazioni non lampeggiano più in blu.	si <input type="checkbox"/> no <input type="checkbox"/>	

Note:

SOLARWATT Battery flex AC-1 è certificato secondo le linee guida di sicurezza per le batterie agli ioni di litio e quindi soddisfa i requisiti per un sistema di staccaggio sicuro con protezioni ridondanti.

Note, particolarità o aggiornamenti dell'installazione:

Proprietario dell'impianto:	Con la presente confermo di aver ricevuto dall'azienda specializzata la documentazione relativa all'installazione e alla messa in funzione del sistema accumulatore a batteria Battery flex nonché le rispettive istruzioni operative.
_____	_____
Luogo, data	Firma

Installatore dell'impianto:	L'installazione e la messa in funzione sono state effettuate da un elettricista certificato Solarwatt in conformità alla norma CEI 0-21, CEI 64-8 e alla guida CEI 82-25 alla normativa antfortunistica ed è stata rilasciata la dichiarazione di conformità ai sensi del DM 37/2008.
_____	_____
Luogo, data	Firma