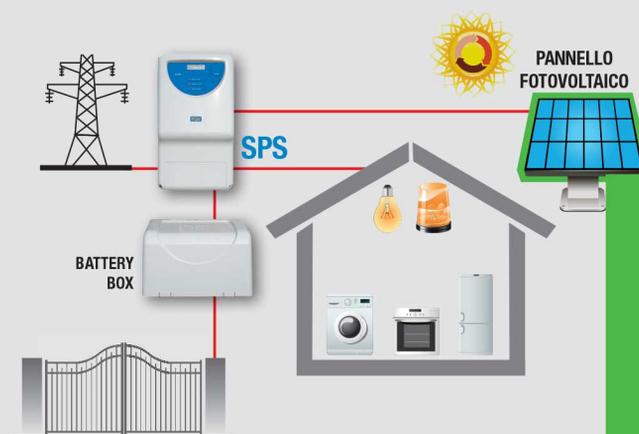


# S.P.S. 1 CENTRALE DI SOCCORSO



- Gestione a doppio microprocessore multilingua
- Display multifunzioni (tensione rete, batteria, corrente di ricarica, potenza erogata, storico e altre funzioni)
- Segnalazione acustica e ottica overload
- Controllo amperometrico intelligente a riarmo automatico
- Autotest manuale
- Funzione ECO-MODE in presenza del kit fotovoltaico

**GARANZIA 3 ANNI**



## DATI TECNICI

■ Tensione di ingresso	Monofase 230Vac ±10% 50 Hz
■ Tensione di uscita	Monofase 230Vac ±10%
■ Frequenza di uscita	50HZ ±0,005%
■ Numero batterie	2
■ Tensione batteria	24Vcc
■ Limiti di funzionamento batteria	20Vcc
■ Tempo ricarica batteria	8/10 ore con batterie da 60Ah
■ Potenza max carica batterie da rete	400W
■ Potenza max carica batterie da fotovoltaico	800W
■ Tensione max ingresso pannello fotovoltaico	100 Volt
■ Funzionamento	Con regolazione MPPT
■ Tempi di ricarica	Da rete 8/10 Ore - Rete +fotovoltaico (500w) 4/5 ore - Solo fotovoltaico (500w) 7/9 ore
■ Consumo da rete con batteria carica	18W
■ Sovraccarico	110% per 60sec. -130% per 10sec. - corto circuito
■ Rendimento a pieno carico	97%
■ Tempo di inserimento	0,3 sec.
■ Commutazione rete/batteria	Automatica
■ Grado di protezione meccanica	IP21
■ Rumorosità (dB 1 metro)	<40
■ Temperatura di esercizio	-20°C + 60°C
■ Umidità	<90% non condensata
■ Protezioni elettroniche	Sovraccarico/Corto circuito/Tensione minima batteria
■ Protezioni elettriche	Fusibile ingresso/uscita e batteria
■ Potenza nominale	1200W
■ Corrente max erogabile	5,3A
■ Corrente max spunto	20A
■ Corrente max motori monofase	4,5A
■ Normative di riferimento	CEI EN 62040-1 CEI EN 62040-2 CEI EN 60204-1 CEI EN 50171
■ Dimensioni (mm) e Peso	L 285 x H 520 x P 210 - 26 Kg
■ Potenza max lampade incandescenza	1200W
■ Potenza max lampade a led	1200W
■ Potenza max tubi al neon con starter elettronico	1000W

## CENTRALE DI SOCCORSO

- Centrale S.P.S. 1 • Manuale istruzioni.

MODELLO	CODICE
S.P.S. 1	70 058 24

## ACCESSORI

Codice	DESCRIZIONE
FV000	KIT Ricarica da fotovoltaico 800W
FV250	Pannello fotovoltaico 250W policristallino

## KIT COMPLETI CENTRALE DI SOCCORSO

- Centrale S.P.S. 1 • Batterie sigillate o ermetiche • Battery Box ABS (2x45 - 2x60 - 1x100) Ah • Kit collegamento batterie **in omaggio** • Manuale istruzioni.

MODELLO	CODICE	AUTONOMIA IN MINUTI (Potenza Max)	N° BATTERIE	BATTERY BOX	KIT COLLEGAMENTO
S.P.S. 1	70 072 24	45	2 x 45 Ah	1	1
	70 073 24	60	2 x 60 Ah	1	1
	70 075 24	110	2 x 100 Ah	2	1
	70 076 24	200	2 x 180 Ah	—	1
	70 101 24	60	2 x 60 Ah	1	1
	70 103 24	100	2 x 90 Ah	2	1

Batteria Sigillata

Batteria Ermetica

OPZIONALE PER VERSIONE FOTOVOLTAICO AGGIUNGERE 1 X FV000 - 1 X FV250