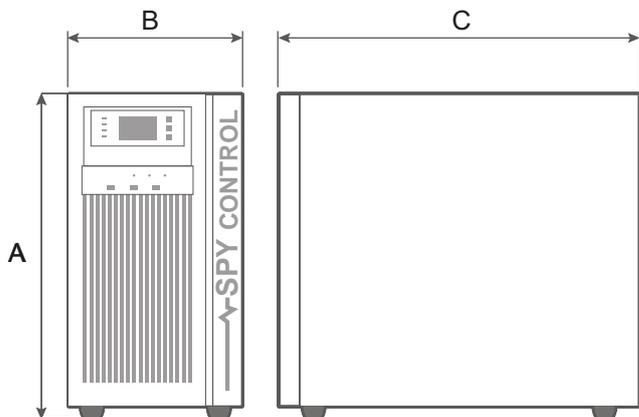


## SPY CONTROL

Codice articolo: **SC 1812**

Codice descrittivo: **SCC050P30**



A=465mm B=240mm C=500mm

### Descrizione

Sistema di alimentazione centralizzata con supervisione su singolo apparecchio Linergy. Tipologia ONLINE doppia conversione con tre uscite configurabili per carichi permanenti (SA) e non permanenti (SE) attraverso contatti di controllo.

### Caratteristiche tecniche

- Potenza nominale: 5000 VA
- Potenza attiva: 5000 W
- Potenza secondo EN 50171: 3100 W
- Autonomia: 3h

**Ingresso:** monofase 230Vac

- Frequenza: 50/60 Hz;

**Uscita:** monofase 230Vac

- Frequenza: 50/60 Hz
- Tre circuiti di uscita (SE/SA) selezionabile
- Numero max di lampade gestibili con supervisione: 1280 (con bus repeater)
- Apparecchi collegabili: Spy Control, Spy System, Central Battery
- Numero massimo di apparecchi collegabili: calcolo su potenza
- Bus dati lampade: RS485 - 2 fili polarizzati (Cavo 2x0,5mm - twistato e schermato)

### Interfacce esterne

- 1 RJ-45 per rete Ethernet TCP/IP con webserver
- EPO: funzione sgancio emergenze
- Contatto NC/NO per segnalazione stato di emergenza
- 12Vdc

### Gestione

- Pulsanti da centrale per l'esecuzione di test funzionali e di autonomia
- Autoacquisizione via software per l'identificazione degli apparecchi Linergy compatibili tramite Bus RS485.

### Efficienza

- Fattore di potenza: 1
- Fattore di cresta: 3:1
- Forma d'onda: sinusoidale pura
- Tempo di intervento: 0
- Classe di protezione: IP20
- Installazione: pavimento
- Colore: nero grafite RAL 9011

### Segnalazioni

- LED: rete presente, stato funzionamento centrale, anomalia
- LCD: livello carico, livello batteria, temperatura, tens. ingresso/uscita
- Rumorosità: <45dB (1metro)

### Protezione da sovraccarico AC Mode:

- 30min @ 102%~110% Carico
- 10min @ 110%~130% Carico
- 30s @ 130%~150% Carico
- 500ms @ > 150% Carico

### Protezione da sovraccarico Battery Mode:

- 10min @ 102%~110% Carico
- 1min @ 110%~130% Carico
- 10s @ 130%~150% Carico
- 500ms @ > 150% Carico

**Protezione da sovraccarico (secondo EN 50171): 120% per 1h**



Azienda con sistema di qualità certificato UNI EN ISO 9001

LINERGY Srl - Via A. De Gasperi, 9 - 63075 Acquaviva Picena (AP) - ITALY - Tel. +39 0735 5974 - Fax +39 0735 597474 - www.linergy.it - info@linergy.it

I dati possono essere soggetti a variazione senza preavviso o comunicazione, secondo le nostre esigenze di fabbricazione o per il miglioramento degli apparecchi. 11/03/2022

# SPY CONTROL



Codice articolo: **SC 1812**

Codice descrittivo: **SCC050P30**

### Descrizione prodotto

Box metallico

### Caratteristiche tecniche

- Cabinet per batterie di materiale metallico
- Movimentazione: su ruote
- Colore: nero RAL 9011

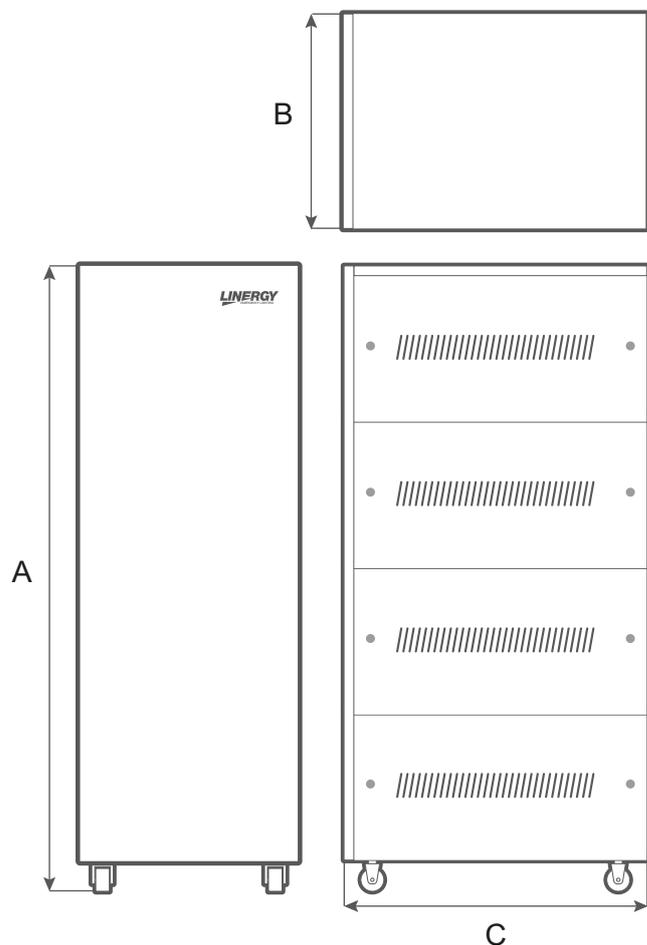
### Batterie

- Tipo: VRLA AGM con aspettativa di vita 10 anni (20°C EN 50171 EN 50272-2)
- Quantità: 16 monoblocchi
- Capacità: 90Ah
- Tensione: 12V
- Ricarica: 80% in 12h
- Batterie da cablare on site

### Peso totale

(inverter + box batterie + batterie)

- 585Kg



A=1620mm B=550mm C=770mm



Azienda con sistema di qualità certificato UNI EN ISO 9001

LINERGY Srl - Via A. De Gasperi, 9 - 63075 Acquaviva Picena (AP) - ITALY - Tel. +39 0735 5974 - Fax +39 0735 597474 - [www.linergy.it](http://www.linergy.it) - [info@linergy.it](mailto:info@linergy.it)

I dati possono essere soggetti a variazione senza preavviso o comunicazione, secondo le nostre esigenze di fabbricazione o per il miglioramento degli apparecchi. 11/03/2022