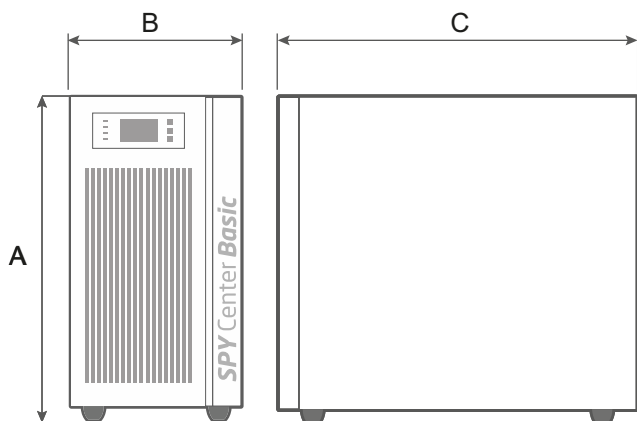


SPY CENTER BASIC

Codice articolo: **SC 1520**

Codice descrittivo: **SCB100P20**



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

Descrizione

Sistema di alimentazione centralizzata per apparecchi di emergenza. Tipologia ONLINE doppia conversione con tre uscite configurabili per carichi permanenti (SA) e non permanenti (SE) attraverso contatti di controllo.

Caratteristiche tecniche

- Potenza nominale: 10000 VA
- Potenza attiva: 10000 W
- Potenza secondo EN 50171: 6500 W
- Autonomia: 2h

Ingresso: monofase 230Vac

- Frequenza: 50/60 Hz;
- Fattore di potenza: $\geq 0,99$
- Distorsione armonica (THDi) $\leq 5\%$ (Carico lineare), $\leq 8\%$ (Carico non lineare) (PF=0.8)

Uscita: monofase 230Vac

- Frequenza: 50/60 Hz
- Tre circuiti di uscita (SE/SA) selezionabile
- Distorsione armonica (THDi) $\leq 2\%$ (Carico lineare), $\leq 5\%$ (Carico non lineare) (PF=0.8)

Interfacce esterne

- EPO: funzione sgancio emergenze
- Contatto NC/NO per segnalazione stato di emergenza
- USB -RS232 (per software di gestione Power Manager di serie)
- Intelligent slot (per SCBMOD o SCBLAN opzionali)
- 12Vdc

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 RAL 9011

Segnalazioni

- LCD: livello carico, livello batteria, temperatura, tens. ingresso/uscita
- LED: Inverter, battery, bypass, fault (guasto)
- Rumorosità: <60dB (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 CENTER BASIC

Codice articolo: **SC 1520**

Codice descrittivo: **SCB100P20**

Descrizione prodotto

Box metallico

Caratteristiche tecniche

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

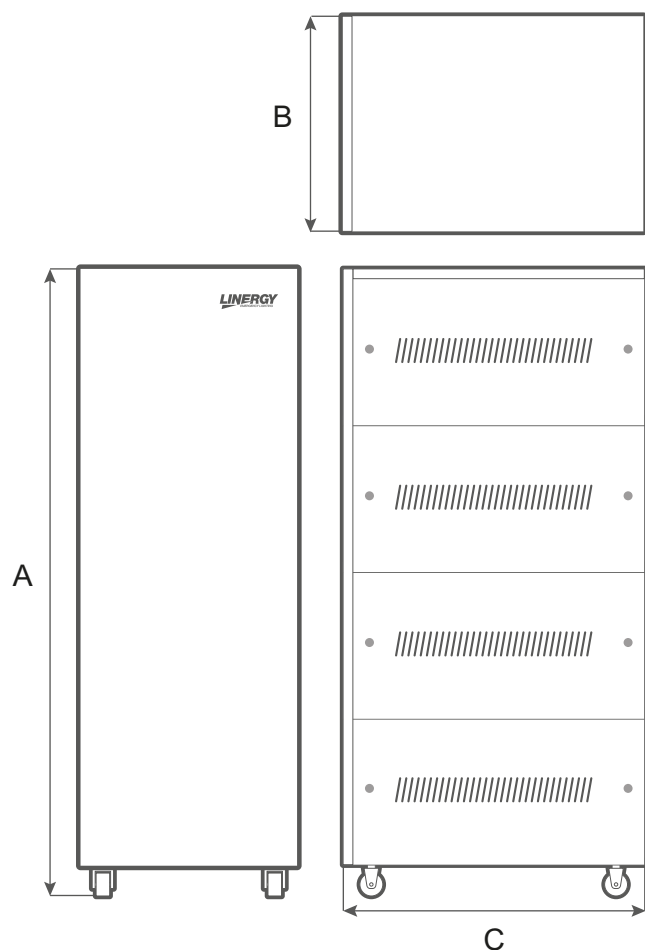
Batterie

- Tipo: VRLA AGM con aspettativa di vita 10 anni (20°C EN 50171 EN 50272-2)
- Quantità: 16 monoblocchi
- Capacità: 120Ah
- Tensione: 12V
- Ricarica: 80% in 12h
- Batterie da cablare onsite

Peso totale

(inverter + box batterie + batterie)

- 700Kg



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 - 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