



Rilascio alla vendita/fornitura: SITOP PSU100L alimentatore monofase 24Vcc 20A (linea SITOP Lite) 27 Giugno 2017

2017/8/6

L'alimentatore monofase SITOP PSU100L con 24 V DC/ 20 A della linea di prodotti SITOP Lite è stato rilasciato per la vendita e la fornitura.

I SITOP Lite sono stati progettati per i requisiti base negli ambienti industriali offrendo tutte le funzioni essenziali a un prezzo interessante.

Il PSU100L con 24 V DC / 20 A estende la gamma di prodotti SITOP Lite.

Le sue caratteristiche più rilevanti sono: l'ampio range di ingresso (da 85V AC a 264V AC), l'alta efficienza (fino al 92%), l'involucro robusto in metallo e l'utilizzo in un ampio campo di temperatura (da -25°C a +70°C).

Descrizione del prodotto:

- Ampio campo di ingresso: da 120V e 230V AC o da 88V a 370V DC.
- Rendimento elevato al 92% con valori nominali.
- Temperatura di funzionamento estesa: da -25°C a +70°C (declassamento del 2.5%/K da +45°C)
- Design slim: solo 110 mm di larghezza.
- Tensione di uscita regolata 24V DC $\pm 3\%$ per un'alimentazione sicura dei dispositivi connessi.
- Uscita regolabile fino a 28 V per compensare cadute di tensione.
- LED O.K. per una rilevazione affidabile dello stato di funzionamento.
- Protezione da corto-circuito e sovraccarico.
- Con marchio CE e approvazione UL con certificato.
- Collegamento in parallelo per aumentare la potenza

Benefici per il cliente:

- Utilizzo globale grazie ad un ampio campo di ingresso (da 85V a 265V AC) per reti monofase da 120V e 230V AC.
- Utilizzi ampliati grazie all'alimentazione sicura in un campo da 88V DC a 370V DC .
- Ridotto sviluppo di calore grazie all'alta efficienza dell'alimentatore.
- Può essere utilizzato in un ampio campo di condizioni climatiche (da -25°C a +70°C) .
- Custodia in metallo robusta e compatta con ridotto ingombro nel quadro, non necessità di ulteriore spazio dai dispositivi adiacenti.
- Tensione di uscita regolabile per compensare cadute di tensione nei lunghi tratti.

Informazioni aggiuntive

- [SITOP Brochure/datasheet](#).
- SITOP in internet: www.siemens.com/sitop.
- Istruzioni operative: in sette lingue (tedesco, inglese, francese, spagnolo, italiano, cinese e russo) incluse con il dispositivo.

2017/8/6

Descrizione/n.ordinazione

Descrizione	N. ordinazione	
SITOP Lite PSU100L 24Vcc 20A	6EP1336-1LB00	