

# SIEMENS

Ingegno per la vita

## Annuncio di prodotto e rilascio alla vendita: SITOP PSU3600 dual

30.aprile.2019

L'alimentatore monofase SITOP PSU3600 dual con due uscite a 15 V DC/3.5 A è stato rilasciato alla vendita con effetto immediato.



*Modulo SITOP PSU3600 dual*

SITOP PSU3600 è la soluzione ottimale per tutte quelle applicazioni in cui è richiesta una tensione di alimentazione positiva e negativa. Può essere adoperato ad es. per l'alimentazione di utilizzatori elettronici con  $\pm 15$  V.

L'ampio range di regolazione della tensione di uscita da 12 V a 28 V consente di fornire contemporaneamente tensioni nominali diverse, ad es. un'uscita con 24 V e la seconda con un valore differente. Può risultare utile per l'alimentazione di utenze caratterizzate dalla stessa tensione nominale ma collocate in diversi punti, dove è possibile impostare un aumento di tensione per compensare le cadute su lunghi cavi e la tensione richiesta per utenze nelle immediate vicinanze. Entrambe le uscite sono limitate secondo NEC Class 2, aprendo ad ulteriori scenari applicativi.

# Annuncio di prodotto e rilascio alla vendita: SITOP PSU3600 dual

30.aprile.2019

## Descrizione del prodotto

- Ingresso wide-range per tensioni nominali AC 120-230 V
- Idoneo anche all'applicazione di una tensione continua nel range nominale 110 V - 220 V DC
- Tensione di uscita regolabile nel range 12 V – 28 V DC
- Due uscite isolate galvanicamente in un unico dispositivo
- Potenza massima di 60 W per uscita
- Approvazione NEC Class 2 per ciascuna uscita
- Campo di temperatura ambiente da -25°C a 70°C (derating da 60°C)
- Larghezza x Altezza x Profondità: 42 mm x 125 mm x 125 mm
- Montaggio su guida DIN

## Benefici per i clienti

- Utilizzo in tutte le parti del mondo grazie all'ingresso wide-range
- Può essere impiegato anche su reti in corrente continua
- Due uscite separate in un unico dispositivo
- Limitazione della potenza delle uscite secondo NEC Class 2 (potenza di uscita < 100 VA anche in caso di guasto) e quindi una maggiore semplicità di installazione dei circuiti di controllo ed uno sforzo significativamente minore nell'accettazione per il mercato statunitense
- Risparmio di spazio grazie al design compatto

## Campi di applicazione

- Automazione industriale
- Produzione di macchine speciali (generalmente per macchine laser)

## Posizionamento relativamente ai prodotti esistenti

Il nuovo SITOP PSU3600 dual (6EP3323-0SA00-0BY0) sostituirà completamente il precedente SITOP power dual (6EP1353-0BA00) dopo un breve periodo di transizione.

## Inizio previsto della fornitura

- Maggio 2019

Prodotto	MLFB
SITOP PSU3600 dual	6EP3323-0SA00-0BY0

## Informazioni aggiuntive

- Brochure "[SITOP Power Supply](#)"
- Informazioni di prodotto [Industry Mall](#)
- SITOP power in Internet: [www.siemens.it/sitop](http://www.siemens.it/sitop)
- Contatta l'esperto SITOP per maggiori informazioni: [info-sitop.rc-it@siemens.com](mailto:info-sitop.rc-it@siemens.com)