



Electric Automation
Automation specialists

Riferimento: SPD482401B

Parametri selezionati INGRESSO TENSIONE CA 93 - 264V
USCITA DI POTENZA 240W INSERZIONE PARALLELA si
INGRESSO TIPO Monofase o CC TENSIONE DI USCITA 48Vcc
PFC si INGRESSO TENSIONE CC 210 - 370V TERMINALE TIPO
Connettore rimovibile USCITA RDY no Altro DESCRIZIONE
240W, connettore rimovibile, PFC, funzione parallela



[Acquista da Electric Automation Network](#)

Alimentatore con tecnologia Switching
Serie SPD 240W

Montaggio da guida DIN

- Tensione di alimentazione universale
- Installazione su guida DIN 7.5 o 15mm
- Protezione da corto circuito
- PFC come standard
- Alta efficienza
- Controllo potenza in uscita
- Spia a LED di alimentazione CC ON
- Spia LED di alimentazione CC LOW
- Connessione in parallelo
- Dimensioni compatte
- Approvato UL, cUL e TUV/CE

Descrizione Prodotto

Come Ordinare SP D 24 240 1 B

Gli alimentatori SPD sono stati appositamente progettati per essere utilizzati in tutte le applicazioni dove

Approvazioni

l'installazione è su una guida DIN e le dimensioni compatte e le prestazioni sono fondamentali.

Modello

Montaggio (D = Guida DIN) Tensione di uscita

Potenza

Tipo di ingresso

Opzioni

Tipologia ingresso: 1= monofase

Rheinland

Product Safety

Caratteristiche Opzionali

Descrizione Codice

Class I, Div 2 UL 60950-1

Morsetto B

Valori di Uscita

TENSIONE

DI INGRESSO POTENZA

TENSIONE IN USCITA

CORRENTE IN USCITA

EFF. (min.)

EFF. (typ.)

Modelli monofase

SPD24 115~230 VCA 240 W + 24 VCC 10 A 87% 89%

SPD48 115~230 VCA 240 W + 48 VCC 5 A 88% 90%

Caratteristiche di Uscita

Regolazione linea $\pm 0.5\%$

Regolazione carico

V_i nom, ± 1

I_o min, I_o nom in parallelo ± 5

Carico minimo 0

Tempo di attivazione (pieno carico)

V_i nom, I_o nom 1000ms

V_i nom, I_o nom con 7000 μ F 1500ms

Tempo di ritorno transitorio 2ms Ripple e noise 100mVpp Precisione tensione d'uscita

$\pm 1\%$ Coefficiente di temperatura $\pm 0.03\%/^{\circ}\text{C}$

Tempo di mantenimento

$V_i = 115\text{VCA}$ 25ms

$V_i = 230\text{VCA}$ 30ms

Tempo di spegnimento (I_o nom) 150ms max

Carico nominale continuo

Modello 24V 10A @ 24VCC/8.4A @ 28.5VCC

Modello 48V 5A @ 48VCC/4.2A @ 56VCC

Tensione di ritorno

Modello 24V 35VCC

Modello 48V 63VCC

Carico capacitivo 7000 μ F

Tempo di risalita della tensione

V_i nom I_o nom 150ms

V_i nom, I_o nom con 7000 μ F 500ms

1 Specifiche soggette a variazioni senza preavviso. Le foto sono solo indicative. Per caratteristiche speciali o personalizzazioni rivolgersi alla ns. rete vendita. 21/10/13