



Electric Automation
Automation specialists

Riferimento: SPD241201

Parametri selezionati INGRESSO TENSIONE CA 93 - 264V
USCITA DI POTENZA 120W INSERZIONE PARALLELA no
INGRESSO TIPO Monofase o CC TENSIONE DI USCITA 24VCC
PFC no INGRESSO TENSIONE CC 210 - 370V TERMINALE TIPO
Terminali a vite USCITA RDY Relè SPST Altro DESCRIZIONE
120W, terminali a vite , RDY out



[Acquista da Electric Automation Network](#)

Allimentatore con tecnologia Switching
Serie SPD 120W

Montaggio da guida DIN

- Montaggio su guida DIN 7.5 o 15mm
- Protezione da corto circuito
- PFC disponibile
- Alta efficienza
- Controllo potenza in uscita
- Indicatore LED CC ON
- Indicatore LED CC LOW
- Collegabile in parallelo
- Dimensioni compatte
- Approvato UL, cUL TUV/CE

Descrizione Prodotto

Come Ordinare SP D 24 120 1 BFP

Gli alimentatori della serie SPD sono appositamente progettati per essere utilizzati principalmente nell'automazione industriale in tutte le applicazioni dove è prevista la guida DIN. Le dimensioni compatte e le prestazioni sono tra i suoi punti di forza.

Modello

Montaggio (D = Guida DIN) Tensione di uscita

Potenza

Tipologia ingresso

Opzioni

Tipologia ingresso: 1= monofase

Approvazioni

Opzioni

Descrizione Codice

Rheinland

Product Safety

Connettori rimovibili Bxx Con P.F.C. xFx Collegamento Parallelo xxP

Valori di Uscita

TENSIONE

IN INGRESSO POTENZA

TENSIONE IN USCITA

CORRENTE IN USCITA

EFF. (min.)

EFF. (typ.)

Modelli monofase

SPD12 1Ø 90~264 VCA 120 W + 12 VCC 10 A 85% 87%

SPD24 1Ø 90~264 VCA 120 W + 24 VCC 5 A 87% 94%

Caratteristiche di Uscita

Regolazione linea $\pm 1\%$ Regolazione carico $\pm 1\%$ Carico minimo 0

Tempo di attivazione (pieno carico)

Vi nom, Io nom 1000ms

Vi nom, Io nom

modello 12V con 3500µF CAP 1500ms

Vi nom, Io nom

modello 24V con 7000µF CAP 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 20ms

Tempo di spegnimento (Io nom) 150ms max

Carico nominale continuo

Modello 12V 10A @ 12VCC/8.2A @ 14.5VCC

Modello 24V 5A @ 24VCC/4.2A @ 28.5VCC

Tensione di ritorno

Modello 12V 18VCC

Modello 24V 35VCC

Carico capacitivo

Vi nom Io nom modello 12V 7000µF

Vi nom Io nom modello 24V 3500µF

Tempo di risalita della tensione

Vi nom Io nom 500ms

Vi nom, Io nom

Modello 24V con 7000µF 500ms

Vi nom, Io nom

Modello 24V con 3500µF 500ms

1 Specifiche soggette a variazioni senza preavviso. Le foto sono solo indicative. Per caratteristiche speciali o personalizzazioni rivolgersi alla ns. rete vendita. 14/02/14