Il modello OMRON S8VS-01512 è un alimentatore switching montabile su guida DIN, progettato per applicazioni industriali. Fornisce un'uscita di 12 V DC con una potenza nominale di 15 W.

## Caratteristiche principali

– Potenza nominale:  $15~\mathrm{W}$ 

- Tensione di uscita: 12 V DC

- Corrente di uscita: 1,2 A

- Efficienza tipica: 78% (a 200 V AC)

- Tensione di ingresso: 100-240 V AC (range consentito: 85-264 V AC)

- Frequenza di ingresso: 50/60 Hz (47-450 Hz)

- Tipo di montaggio: Guida DIN

- Tipo di terminale: Morsetti a vite

- Protezione da sovraccarico: Sì, con reset automatico

- Protezione da sovratensione: Sì, richiede spegnimento e riaccensione dell'ingresso

- Indicatore di uscita: Sì (colore: verde)

- Indicatore di allarme sottotensione: Sì (colore: rosso)

- Temperatura operativa: da -10°C a 60°C

- Dimensioni: 22,5 mm (L) x 94,6 mm (A) x 96,4 mm (P)

- Peso: 160 g max.

## Nota

Non utilizzare l'uscita di un inverter per alimentare questo dispositivo. Sebbene alcuni inverter offrano un'uscita a frequenza di 50/60 Hz, l'aumento della temperatura interna dell'alimentatore potrebbe causare incendi o danni.

Per ulteriori dettagli, consultare la scheda tecnica ufficiale di OMRON. ([ia.omron.com](https://www.ia.omron.com/product/item/5423/?utm\_source=openai))