

Il modello OMRON S8VK-S24024 è un alimentatore switching monofase da 240 W, progettato per applicazioni industriali che richiedono un'uscita stabile e affidabile di 24 V DC.

([industrial.omron.it](https://industrial.omron.it/it/products/S8VK-S24024?utm_source=openai))

Caratteristiche principali

L'alimentatore offre un'efficienza del 93% e supporta un intervallo di tensione di ingresso da 100 a 240 V AC. È dotato di terminali Push-In Plus per un cablaggio rapido e sicuro. Il design compatto e il montaggio su guida DIN lo rendono ideale per l'installazione in spazi ristretti.

([industrial.omron.it](https://industrial.omron.it/it/products/S8VK-S24024?utm_source=openai))

Specifiche tecniche

- Potenza nominale: 240 W
- Tensione di uscita: 24 V DC
- Corrente di uscita: 10 A
- Efficienza: 93%
- Tensione di ingresso: 100-240 V AC
- Intervallo di temperatura operativa: -40°C a 70°C
- Dimensioni: 38 mm (L) x 124 mm (A) x 122 mm (P)
- Tipo di montaggio: Guida DIN
- Terminali: Push-In Plus
- Protezione: IP20
- Funzione di allarme: Non presente
- Numero di uscite: 1
- Tensione di alimentazione nominale a 50 Hz: 100-240 V
- Tensione di alimentazione nominale DC: 90-350 V
- Peso: 785 g

([industrial.omron.it](https://industrial.omron.it/it/products/S8VK-S24024?utm_source=openai))

Funzionalità aggiuntive

L'S8VK-S24024 è dotato di un PCB rivestito per una maggiore resistenza agli ambienti difficili. Supporta il montaggio affiancato senza spazi intermedi, ottimizzando l'utilizzo dello

spazio nel quadro elettrico. Inoltre, è certificato per un'altitudine operativa fino a 3.000 metri.

([industrial.omron.it](https://industrial.omron.it/it/products/S8VK-S24024?utm_source=openai))(https://industrial.omron.it/it/products/S8VK-S24024?utm_source=openai)

Applicazioni

Questo alimentatore è ideale per applicazioni industriali che richiedono un'alimentazione affidabile e stabile, come sistemi di automazione, controllo di processo e apparecchiature di produzione. La sua robustezza e le caratteristiche avanzate lo rendono adatto per ambienti industriali esigenti.

([industrial.omron.it](https://industrial.omron.it/it/products/S8VK-S24024?utm_source=openai))(https://industrial.omron.it/it/products/S8VK-S24024?utm_source=openai)