

Lançamento



INDUSTRIAL

Fonte de Alimentação

S8VK-S



- Fonte de alimentação mais compacta do mercado.
- Modelos de 60 e 120W (240W e 480W prevista para outubro).
- Função Power Boost. Até 120% de potência momentânea.
- Terminais de mola.
- Placa com revestimento especial para maior resistência a ambientes agressivos (poeira, umidade).
- Até 5G de resistência a vibração.
- Operação em ambientes de -40 a 70°C e umidade de até 95%.
- Certificações ANSI/ISA 12.12.01.
- Lloyd's, DNV GL (ambiente marítimo, classe ENV1, ENV2 e ENV3).

Características

Dimensões reduzidas

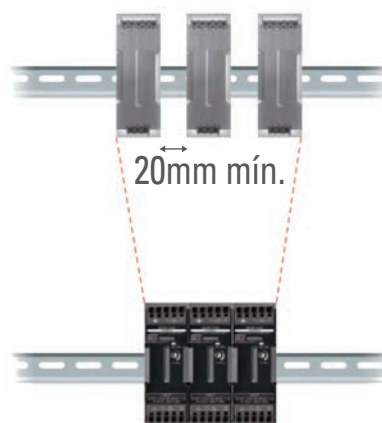
36% menos volume

Modelo Anterior
de fonte Omron



Montagem lado a lado

30% menos espaço



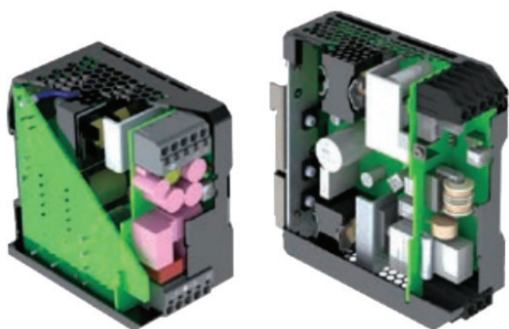
OMRON

Características

Montagem Modular

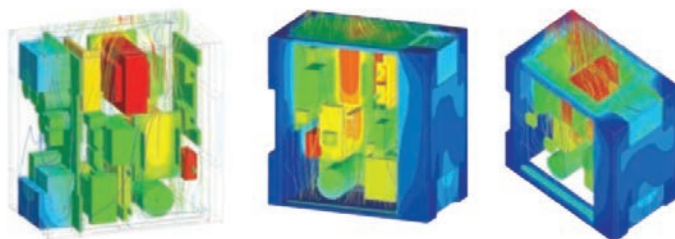
A tecnologia empregada na construção da S8VK-S foi desenvolvida para minimizar as perdas devidos a componentes que geram calor, como diodos e transformadores.

Isso permitiu uma montagem de alta densidade e com melhor aproveitamento do espaço.



Sofisticado estudo térmico

O exclusivo know-how de modelagem térmica da Omron foi utilizado para estabelecer rápidos e precisos parâmetros. O resultado foi um layout de montagem mais eficiente, tanto na dissipação como na montagem dos componentes.



Potência	Tensão de Alimentação	Tensão de Saída	Corrente Nominal	Corrente Máxima	Dimensões (LxAxP) [mm]	Modelo
60W	100 a 240 VAC (possível: 85 a 264 VAC ou 90 a 350 VDC)	24 VDC	2,5 A	3 A	32x90x90	S8VK-S06024
120W		24 VDC	5 A	5 A	55x90x90	S8VK-S120024

*modelos de 240W e 480W disponíveis em outubro/16