

Soluciones de fuentes de alimentación perfectas para conseguir la máxima disponibilidad del sistema y de la máquina



Soluciones de fuentes de alimentación perfectas

OMRON, el proveedor líder de componentes de control, ofrece una gama de productos completa de fuentes de alimentación, disyuntores electrónicos y unidades UPS para circuitos y cargas sensibles.

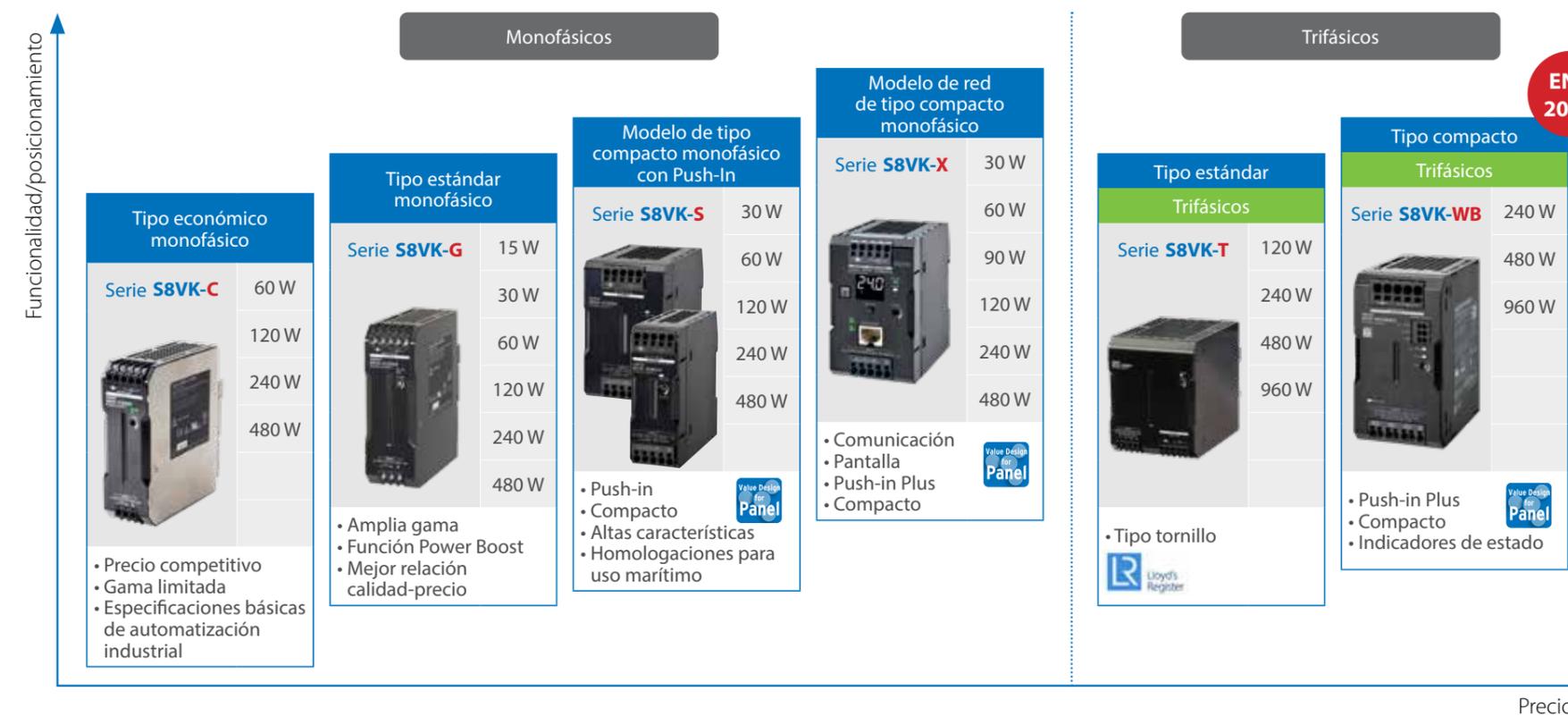
El innovador diseño del sistema de alimentación de los armarios de control aporta un valor añadido para los fabricantes de cuadros eléctricos y mejora el diseño general de la máquina para evitar los costosos tiempos de inactividad inesperados de la máquina.

Para mantener actualizados los sistemas de alimentación, los distintos componentes deben ser muy eficientes y compactos, estar diseñados a prueba de fallos y tener una larga vida útil.



- Funcionamiento sin inconvenientes ni tiempos de inactividad de las máquinas
- Fuentes de alimentación diseñadas para sacar más partido al cuadro de control
 - El disyuntor electrónico aumenta el tiempo de funcionamiento de la máquina
 - Protección de equipos industriales críticos contra cortes eléctricos

Fuente de alimentación



ENE 2021

Disyuntor electrónico



S8V-CP0424



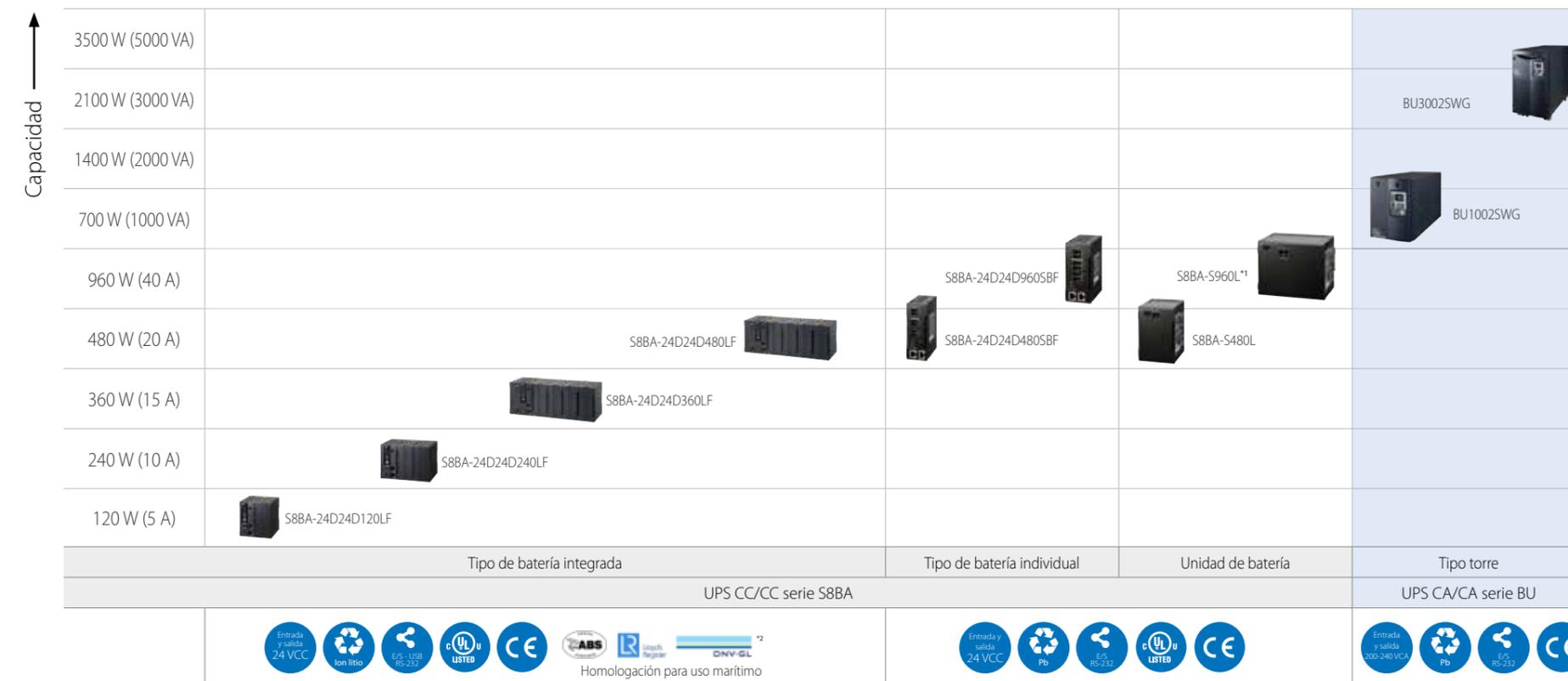
S8V-CP0424S

UL Clase 2 con una corriente nominal de salida fija de 3,8 A



S8V-CP0824

Suministro de alimentación ininterrumpida



Filtro de ruido monofásico

Tensión nominal	Corriente nominal	Referencia	Dimensiones an. x al. x fon. (UNIDAD: mm)
250 VCA	3 A	S8V-NFS203	32 x 90 x 86
250 VCC	6 A	S8V-NFS206	



Unidad de redundancia

Tensión de entrada	Corriente de salida	Referencia
5 a 30 VCC	10 A	S8VK-R10
10 a 60 VCC	20 A	S8VK-R20



Tabla de selección de fuente de alimentación

Tipo	Necesidades de la aplicación	Modelo de OMRON recomendado	
		Primera elección	Alternativa
Función	Supervisión del estado con red	S8VK-X	-----
	Supervisión del estado con pantalla	S8VK-X_A	S8VS-A/B
	Supervisión de la vida útil	S8VK-X	S8VS-A/B
	Control remoto	S8VK-X	-----
	Confirmación de tensión de salida baja	S8VK-S	-----
	Power Boost	S8VK-S/-X	S8VK-G
	Funcionamiento en paralelo	S8VK-S/-X	S8VK-G
Montaje	Circuito derivado integrado	S8AS	-----
	Tamaño compacto	S8VK-S/-X	S8FS-G
	Con ventilador de refrigeración	S8FS-G	-----
	Terminal Push-in Plus	S8VK-S/-X/-W	-----
	Terminal de varilla	S8VK-G	S8VK-C
	Terminal de tornillo	S8FS-G	S8VS
	Terminal de conexión	S8FS-G	-----
	Montaje en carril DIN	S8VK-S	S8VK-G
Entorno	Montaje con tornillo	S8FS-G	-----
	Trifásica con entrada de 400 V	S8VK-WB	S8VK-T
	Revestimiento	S8VK-S/-X/-W	-----
	Funcionamiento a 70 °C	S8VK-S/-X/-W	S8VK-G
	Funcionamiento a -40 °C	S8VK-S/-X/-W	S8VK-G
Normativas de seguridad	Resistencia a vibraciones de 5 G	S8VK-S/-X/-W	-----
	Certificación UL508	S8VK-S/-X/-W	S8VK-G
	Salida clase 2	S8VK-S/-X	S8VK-G
	EMI clase B	S8VK-S/-X/-W	S8VK-G
	Homologación para uso marítimo	S8VK-S/-T	S8VK-G
	Control de factor de potencia para CE	S8VK-S/-X/-W	S8VK-G
	Funcionamiento en una altitud de hasta 3000 m	S8VK-S	S8VK-G
Otros	Precio asequible	S8VK-C	S8FS-G/-C
	Garantía de 5 años	S8VK-S/-X/-W	-----
	Garantía de 3 años	S8VK-G	S8VS

Más información en:

OMRON ESPAÑA

+34 913 777 900

Oficinas de Soporte y Venta

Alemania

Tel: +49 (0) 2173 680 00
industrial.omron.de

Austria

Tel: +43 (0) 2236 377 800
industrial.omron.at

Bélgica

Tel: +32 (0) 2 466 24 80
industrial.omron.be

Dinamarca

Tel: +45 43 44 00 11
industrial.omron.dk

Finlandia

Tel: +358 (0) 207 464 200
industrial.omron.fi

Francia

Tel: +33 (0) 825 825 679
industrial.omron.fr

Hungría

Tel: +36 1 399 30 50
industrial.omron.hu

Italia

Tel: +39 02 326 81
industrial.omron.it

Noruega

Tel: +47 22 65 75 00
industrial.omron.no

Países Bajos

Tel: +31 (0) 23 568 11 00
industrial.omron.nl

Polonia

Tel: +48 22 458 66 66
industrial.omron.pl

Portugal

Tel: +351 21 942 94 00
industrial.omron.pt

Reino Unido

Tel: +44 (0) 1908 258 258
industrial.omron.co.uk

República Checa

Tel: +420 234 076 010
industrial.omron.cz

Rusia

Tel: +7 495 648 94 50
industrial.omron.ru

Sudáfrica

Tel: +27 (0)11 579 2600
industrial.omron.co.za

Suecia

Tel: +46 (0) 8 632 35 00
industrial.omron.se

Suiza

Tel: +41 (0) 41 748 13 13
industrial.omron.ch

Turquía

Tel: +90 (216) 556 51 30
industrial.omron.com.tr

Más representantes de Omron

industrial.omron.eu