APS-412

ALIMENTADOR BÚFER

Fuente de alimentación por pulsos para los dispositivos de 12 V. Cuenta con un conector dedicado para el funcionamiento con los dispositivos de SATEL. El diseño permite un fácil montaje en una caja de SATEL o sobre el carril DIN.

- conforme a los requisitos de EN50131–6 Grade 2
- fuente de alimentación 12 V DC de alta eficacia que no requiere el uso de un transformador de red
- rendimiento total de corriente del alimentador: 4 A
- protección contra cortocircuitos y sobrecargas
- posibilidad de conectar un alimentador de gel plomo
- es posible seleccionar el valor de la corriente de carga de la batería
- protección contra la descarga total del acumulador
- 3 salidas OC para la señalización del fallo
- señalización óptica del estado de la alimentación de red, del acumulador y de sobrecargas
- señalización acústica de averías
- conector dedicado a la cooperación con los nuevos módulos SATEL
- diseño que permite el montaje en el carril DIN 35 mm y en las cajas OPU–3 P, OPU–4 P y OPU–4 PW



DATOS TÉCNICOS

Clase medioambiental	II
Dimensiones de la caja	77 x 122 x 59 mm
Rango de temperaturas de trabajo	-10...+55 °C
Tensión de alimentación	230 V AC
Peso	306 g
Tensión de notificación de una avería del acumulador (±10%)	11,5 V
Tensión de corte del acumulador (±10%)	10,5 V
Grado de protección según EN 50131	Grade 2
Eficiencia de corriente	4 A
Corriente de carga del acumulador (conmutable)	0,5 A / 1 A
Eficacia energética	hasta 88%
Tensión de salida real	13,8 V DC
Tensión nominal de salida (según IEC 38)	12 V DC
Tipo del alimentador (según la norma EN 50131)	A
Corriente de salida (funcionamiento sin batería conectada)	4 A
Corriente de salida (funcionamiento con batería conectada)	3,5 / 3 A
Consumo de corriente por los circuitos de la fuente de alimentación	57 mA
Salidas de tipo OC (WS, WB, WP)	50 mA / 12 V DC
Pérdida de potencia con carga máxima	6 W

El aspecto real de los productos puede divergir de los productos presentados en las fotos. Las descripciones de productos incluidas en el servicio tienen el carácter meramente informativo.