

NGB[®]

LIGHTING



FUENTES, DRIVERS Y CONVERTIDORES

Ago **2021**



INDICE

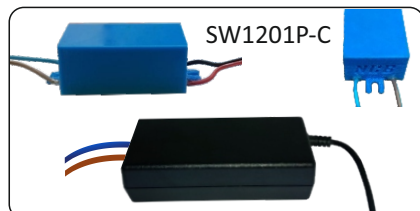
PRODUCTOS	PAGINA
Cargadores	6
Convertidores de voltaje	6
Drivers para interior	5
Drivers Waterproof Ip67	5
Fuente con cargador UPS	6
Fuente de emergencia 50W 90 - 120 min 220V	6
Fuentes Aisladas y Resinadas	4
Fuentes con cables	3
Fuentes Doble Aislación Con Controlador	5
Fuentes Enchufables (Desktop) - Línea E	3
Fuentes para circuito impreso	3
Fuentes Switching	4
Fuentes Switching - Línea E	3
Fuentes Switching Ultra Slim - Premium	4
Fuentes Waterproof	4
Inversores de Onda Modificada	6
Modulo o Fuente luz de emergencia	5
Placas drivers de corriente constante	5
Placas Fuentes de voltaje constante	3

Fuentes para circuito impreso



(V) Salida	Código	Dimensiones	(V)
5V	5V - 3A	FUENTE-MKB05 (para CI)	AC 100/220V
12V	12V - 2A	FUENTE-MKB12 (para CI)	

Fuentes con cables



(V) Salida	Código	Dimensiones	(V)
5V	5V - 3A	FUENTE-SW0503E	AC 100/220V
12V	12V - 1A	FUENTE-SW1201P-C	
12V	12V - 1,25A	FUENTE-SW121250P-C	

Placas Fuentes de voltaje constante



	Salida	Entrada	Código	Potencia	Dimensiones
12V	12V - 1A	110-220Vac	PLACA-121000-VC	12W	70x37x21mm
	12V - 2A	110-220Vac	PLACA-122000-VC	24W	81x55x25mm
24V	24V - 1A	110-220Vac	PLACA-241000-VC	24W	81x55x25mm

Fuentes Enchufables (Desktop) - Línea E



(V) Salida	Código	Tipo	Plug
12V - 1A	FUENTE-SW1201E-LE	Plástica	2,5
12V - 1.25A	FUENTE-SW121250E	Plástica	2,5
12V - 2A	FUENTE-SW1202E-LE	Plástica	2,5
12V - 3A	FUENTE-SW1203E-LE	Plástica	2,5
12V - 5A	FUENTE-SW1205E-LE	Plástica	2,5

Fuentes Switching - Línea E



	(V) Salida	Código	Tipo	Conexión
5V	5V - 5A	FUENTE-SW0505R-LE	Metálica	Bornera
	5V - 10A	FUENTE-SW0510R-LE	Metálica	Bornera
	5V - 20A	FUENTE-SW0520R-LE	Metálica	Bornera
12V	12V - 2A	FUENTE-SW1202RS-LE	Metálica	Bornera
	12V - 3A	FUENTE-SW1203R-LE	Metálica	Bornera
	12V - 5A	FUENTE-SW1205R-LE	Metálica	Bornera
	12V - 6A	FUENTE-SW1206R-LE	Metálica	Bornera
	12V - 10A	FUENTE-SW1210R-LE	Metálica	Bornera
	12V - 15A	FUENTE-SW1215R-LE	Metálica	Bornera
	12V - 20A	FUENTE-SW1220R-LE	Metálica	Bornera
	12V - 30A	FUENTE-SW1230R-LE	Metálica	Bornera
12V - 40A	FUENTE-SW1240R-LE	Metálica	Bornera	
24V	24V - 5A	FUENTE-SW2405R-LE	Metálica	Bornera
	24V - 10A	FUENTE-SW2410R-LE	Metálica	Bornera
	24V - 20A	FUENTE-SW2420R-LE	Metálica	Bornera
48V	48V - 5A	FUENTE-SW4805R-LE	Metálica	Bornera

Fuentes Switching



5V

12V

24V

48V

(V) Salida	Código	Potencia	(V)
5V - 10A	FUENTE-SW0510R	50W	110/220V
5V - 20A	FUENTE-SW0520R	100W	110/220V
5V - 40A	FUENTE-SW0540R	200W	110/220V
5V - 60A	FUENTE-SW0560R	300W	110/220V
5V - 70A	FUENTE-SW0570R	350W	110/220V
12V - 1A	FUENTE-SW1201R	12W	110/220 Aut.
12V - 2A	FUENTE-SW1202RS	24W	110/220 Aut.
12V - 3A	FUENTE-SW1203R	36W	110/220 Aut.
12V - 6A	FUENTE-SW1206R	72W	110/220 Aut.
12V - 10A	FUENTE-SW1210R	120W	110/220V No A.
12V - 17A	FUENTE-SW1217R	204W	110/220V No A.
12V - 20A	FUENTE-SW1220R	240W	110/220V No A.
12V - 30A	FUENTE-SW1230R	360W	110/220V No A.
12V - 83A	FUENTE-SW1283R	996W	110/220 Aut.
12V - 166A	FUENTE-SW12166R	2000W	110/220 Aut.
24V - 2A	FUENTE-SW2402R	48W	110/220V No A.
24V - 5A	FUENTE-SW2405R	120W	110/220V No A.
24V - 14A	FUENTE-SW2414R	360W	110/220V No A.
24V - 21A	FUENTE-SW2420R	504W	110/220V No A.
48V - 7A	FUENTE-SW4807R	336W	110/220V No A.

Fuentes Switching Ultra Slim - Premium



(V) Salida	Código	Potencia	Dimensiones
12V - 5A	FUENTE-SW1205R-US	60W	167*48*28 (mm)
12V - 6,3A	FUENTE-SW1206R-US	72W	167*48*28 (mm)
12V - 8,5A	FUENTE-SW1208R-US	102W	167*48*28 (mm)
12V - 12,5A	FUENTE-SW1212.5R-US	150W	167*59*30 (mm)
12V - 17A	FUENTE-SW1217R-US	204W	210*62*31 (mm)
24V - 8,5A	FUENTE-SW2408R-US	204W	210*62*31 (mm)

Fuentes Waterproof



12V

(V) Salida	Código	Dimensiones	(V)
12V - 3A	FUENTE-SW1203WP	200x30x20mm	110/240 Aut.
12V - 3,75A	FUENTE-SW12375WP	218x29x21mm	110/220 Aut.
12V - 6A	FUENTE-SW1206WP	190x49x34mm	90-264 V
12V - 8,33A	FUENTE-SW12833WP	242x68x55mm	110/220 Aut.
12V - 12,5A	FUENTE-SW12125WP	235x132x65mm	110/220 Aut.
12V - 16,7A	FUENTE-SW12167WP	235x132x65mm	110/220 Aut.

Fuentes Aisladas y Resinadas

IDEAL PARA
PISCINAS


(V) Salida	Código	Dimensiones	(V)
12V - 40W	FUENTE-1240-AIS*	195x100x82mm	220Va 50Hz
12V - 60W	FUENTE-1260-AIS*	195x100x82mm	220Va 50Hz
12V - 100W	FUENTE-12100-AIS*	195x100x82mm	220Va 50Hz
12V - 200W	FUENTE-12200-AIS*	195x100x82mm	220Va 50Hz

*Se pueden colgar o sujetar (consultar por otras potencias)

Fuentes Doble Aislación Con Controlador IDEAL PARA PISCINAS

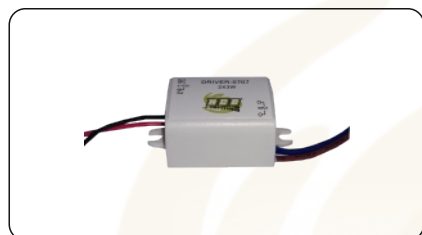


Código	Descripción
FUENTE-DA-(*)-2	Fuente 220Vac- 12Vdc 20W - *Mono RF o RGB WiFi
FUENTE-DA-(*)-4	Fuente 220Vac- 12Vdc 40W - *Mono RF o RGB WiFi
FUENTE-DA-(*)-6	Fuente 220Vac- 12Vdc 60W - *Mono RF o RGB WiFi
FUENTE-DA-(*)-9	Fuente 220Vac- 12Vdc 90W - *Mono RF o RGB WiFi

*M-RF (monocromo) o RGB-WIFI

- Fuente de aislación encapsulada.
- Apto para iluminación Sub acuática.
- Grado IP 44 - Salida 12V DC
- Incorporar diyuntor 0,01 Amp
- Conexión al equipo a Tierra
- Entrada 190/240 VAC. 50/60Hz.

Drivers para interior



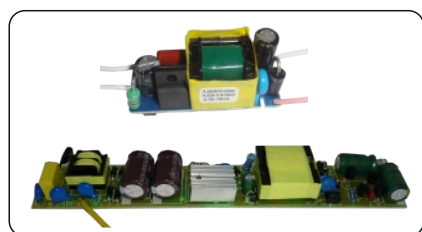
Entrada	Salida	Código	Potencia	Dimensiones
100-240Vac	5-7V - 700mA	DRIVER-0707	2x3W	50x25x20mm
170-260Vac	8-12V - 700mA	DRIVER-1207	3x3W	55x30x23mm
170-260Vac	12-22V - 350mA	DRIVER-2407	6x3W	115x41x30mm
100-240Vac	2-12V - 350mA	DRIVER-12350C	4,2W	50x25x20mm

Drivers Waterproof IP67



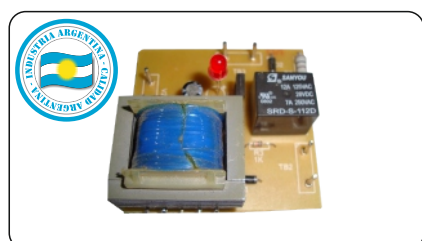
Entrada	Salida	Código	Potencia	Dimensiones
200-240Vac	40-60V - 350mA	DRIVER-6003	12W	115x41x3mm
200-240Vac	3-12V - 1000mA	DRIVER-LT12801B	12W	83x35x27mm
100-240Vac	20-28V - 540mA	DRIVER-28540	6-8x2W	100x43x30mm
100-240Vac	24-30V - 750mA	DRIVER-LT33701B	22W	98x43x30mm
170-260Vac	35-45V - 700mA	DRIVER-48700C	12x3W	140x43x32mm
170-260Vac	36V - 1,4A	DRIVER-L637-40W	40W	155x70x43mm
170-260Vac	36V - 1,4A	DRIVER-L637-60W	60W	155x70x43mm
100-240Vac	9-48V - 1050mA	DRIVER-LT1050	50,4W	160x40x30mm
100-240Vac	65-68V - 540mA	DRIVER-125540	25x2W	140x57x34mm

Placas drivers de corriente constante



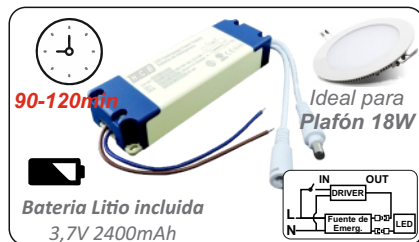
Salida	Entrada	Código	Potencia	Dimensiones
12-19V - 350mA	110-220Vac	PLACA-1219-350CC	6W	34x20x12mm
12V - 700mA	110-220Vac	PLACA-1207	8,4W	30x15x15mm
12-19V - 700mA	110-220Vac	PLACA-1219-700CC	12W	50x20x20mm
18-42V - 700mA	110-220Vac	PLACA-1842-700CC	28W	170x28x15mm

Modulo o Fuente luz de emergencia



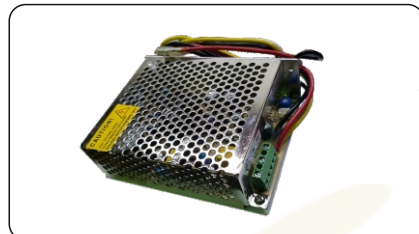
Código	Descripción
MOD-NCB012	Este módulo nos provee de una luz de emergencia operada por batería, que se enciende automáticamente cuando ocurre una falla o corte en el suministro del servicio eléctrico de C.A. y cuando estos problemas se solucionan, la luz se apaga y la batería se carga automáticamente.

Fuente de emergencia 50W 90 - 120min 220V



Código	Descripción
KIT-EMER-50W-120M	La fuente NCB de emergencia detecta un fallo en la fuente de alimentación normal y, utilizando la energía almacenada en la batería, comienza a suministrar voltaje a las luminarias LED, Paneles o Downlights. El brillo de la luminaria LED se ajusta automáticamente al 30% de su iluminación nominal, ahorrando energía.
Dimensiones: 130x45x25mm	

Fuente con cargador UPS



(V) Salida	Código	Potencia	(V)
13,8V - 3A	FUENTE-SW1203-UPS	130x97x40mm	110/220V
12V - 8,5A	FUENTE-SW1208-UPS	159x97x38mm	110/220V

*Cálidad premium C/cargador

Convertidores de voltaje



Entrada	Salida	Código	Potencia
12V DC	24V DC - 3A	CONVER-1224-03	72W
12V DC	24V DC - 5A	CONVER-12-2405	120W
12V DC	24V DC - 10A	CONVER-12-2410	240W
12-24V DC	5V DC - 5A	CONVER-1224-0505	25W
12-24V DC	5V DC - 10A	CONVER-1224-0510	50W
12-24V DC	5V DC - 20A	CONVER-1224-0520	100W
24V DC	12V DC - 5A	CONVER-24-1205	60W
24V DC	12V DC - 10A	CONVER-2412-10	120W
24V DC	12V DC - 20A	CONVER-2412-20	240W

Cargadores



Código	Descripción
CARGADOR-12VG	Cargador para baterías de gel - 12V
CARGADOR-6VG	Cargador para baterías de gel - 6V
CARGADOR-YAESU12	Cargador para Yaesu 12V
CARGADOR-YAESU96	Cargador para Yaesu 9.6V
CARG-1210-E	Cargador auto. - 12Vcc - 10A (con 3 etapas de carga)
CARG-1220-E	Cargador auto. - 12Vcc - 20A (con 3 etapas de carga)
CARG-2410-E	Cargador auto. - 24Vcc - 10A (con 3 etapas de carga)
CARGADOR-BAT1205-A	Cargador automático para baterías 12V - 5A
CARGADOR-BAT1210-A	Cargador automático para baterías 12V - 10A
CARGADOR-BAT1215-A	Cargador automático para baterías 12V - 15A

Inversores de Onda Modificada



Entrada	Salida	Código
12V DC	220VAC - 150W	INE12-150W
12V DC	220VAC - 350W	INE12-350W
12V DC	220VAC - 600W	INE12-600W
12V DC	220VAC - 1000W	INE12-1000W
24V DC	220VAC - 150W	INE24-150W
24V DC	220VAC - 350W	INE24-350W
24V DC	220VAC - 600W	INE24-600W
24V DC	220VAC - 1000W	INE24-1000W

Consultar por otras potencias!