



1



2



3



4

TENSIÓN	CORRIENTE	REFERENCIA	MARCA	MODELO	CABLE DE ALIMENTACIÓN	TECNOLOGÍA	CONECTORES DE SALIDA	TENSIÓN DE ENTRADA	
1	3V	0.6A	LEX0301	Minwa	MWNNN06UGS	Enchufable	Lineal	kit P1*	100-240V
		1.5A	LEX0313	Minwa	MW7B12TGS	Enchufable	Conmutada	kit P1*	100-240V
		1.6A	LEX0303	Minwa	MW7H08TGS	Enchufable	Conmutada	kit P1*	100-240V
		2.25A	LEX8608	Minwa	MW3IP25ES	Enchufable	Conmutada	kit P1*	100-240V
		2.5A	LEX8604	Uniross	-	Enchufable	Conmutada	7 Conectores	100-240V
8	4.5V	3A	LEX0304	Minwa	MW9130GS	Incluido	Lineal	kit P1*	230V
		0.6A	LEX0301	Minwa	MWNNN06UGS	Enchufable	Lineal	kit P1*	100-240V
		1.5A	LEX0313	Minwa	MW7B12TGS	Enchufable	Conmutada	kit P1*	100-240V
		1.6A	LEX0303	Minwa	MW7H08TGS	Enchufable	Conmutada	kit P1*	100-240V
		2.25A	LEX8608	Minwa	MW3IP25ES	Enchufable	Conmutada	kit P1*	100-240V
1	5V	2.5A	LEX8604	Uniross	-	Enchufable	Conmutada	7 Conectores	Toma universal
		3A	LEX0304	Minwa	MW9130GS	Incluido	Lineal	kit P1*	230V
		1.2A	LEX5118	Mascot	9923	Enchufable	Conmutada	RJ45	230V
		2.5A	LEX8604	Uniross	-	Enchufable	Conmutada	7 Conectores	Toma universal
		2A	LEX8607	-	-	Incluido	Conmutada	mini din 6 points	220V
8	6V	2.25A	LEX8608	Minwa	MW3IP25ES	Enchufable	Conmutada	kit P1*	100-240V
		3.5A	LEX5166	Mascot	9920	XXX5110	Conmutada	3630	110-230V
		3A	LEX0319	Minwa	MW3H380GS	Enchufable	Conmutada	HBA GND	100-240V
		0.6A	LEX0301	Minwa	MWNNN06UGS	Enchufable	Lineal	kit P1*	100-240V
		1.2A	LEX0313	Minwa	MW7B12TGS	Enchufable	Conmutada	kit P1*	100-240V
8	6.5V	1.5A	LEX0303	Minwa	MW7H08TGS	Enchufable	Conmutada	kit P1*	100-240V
		2.5A	LEX8604	Uniross	-	Enchufable	Conmutada	7 Conectores	Toma universal
		2.25A	LEX8608	Minwa	MW3IP25ES	Enchufable	Conmutada	kit P1*	100-240V
		3A	LEX0304	Minwa	MW9130GS	Incluido	Lineal	kit P1*	230V
		3A	LEX0319	Minwa	MW3H380GS	Enchufable	Conmutada	HBA GND	100-240V
1	7V	5A	LEX0310	Minwa	MW7H50GS	Enchufable	Conmutada	kit P1*	100-240V
		2.5A	LEX8604	Uniross	-	Enchufable	Conmutada	7 Conectores	Toma universal
		1.9A	LEX8604	Uniross	-	Enchufable	Conmutada	7 Conectores	Toma universal
		3A	LEX0319	Minwa	MW3H380GS	Enchufable	Conmutada	HBA GND	100-240V
		0.6A	LEX0301	Minwa	MWNNN06UGS	Enchufable	Lineal	kit P1*	100-240V
8	7.5V	1.2A	LEX0303	Minwa	MW7H08TGS	Enchufable	Conmutada	kit P1*	100-240V
		1.5A	LEX0313	Minwa	MW7B12TGS	Enchufable	Conmutada	kit P1*	100-240V
		1.2A	LEX5119	Mascot	9923	Enchufable	Conmutada	3630	230V
		2.25A	LEX8608	Minwa	MW3IP25ES	Enchufable	Conmutada	kit P1*	100-240V
		3A	LEX0304	Minwa	MW9130GS	Incluido	Lineal	kit P1*	230V
3	8V	3A	LEX5110	Mascot	9619	Enchufable	Conmutada	3630	230V
		5A	LEX0310	Minwa	MW7H50GS	Enchufable	Conmutada	kit P1*	100-240V
		3A	LEX0319	Minwa	MW3H380GS	Enchufable	Conmutada	HBA GND	100-240V
		0.34A	LEX5176	Mascot	8310	Enchufable	Lineal	-	230V
		0.6A	LEX0301	Minwa	MWNNN06UGS	Enchufable	Lineal	kit P1*	100-240V
1	9V	1.5A	LEX0313	Minwa	MW7B12TGS	Enchufable	Conmutada	kit P1*	100-240V
		1.6A	LEX5172	Mascot	9885	XXX5118	Conmutada	-	110-230V
		1A	LEX0303	Minwa	MW7H08TGS	Enchufable	Conmutada	kit P1*	100-240V
		1A	LEX5160	Mascot	2121	XXX5113	Conmutada	3630	220V
		1A	LEX5178	Mascot	2122	XXX5113	Conmutada	3630	230V
8	9.5V	2.25A	LEX8608	Minwa	MW3IP25ES	Enchufable	Conmutada	kit P1*	100-240V
		2.8A	LEX5131	Mascot	9619	Enchufable	Conmutada	3630	230V
		3A	LEX0304	Minwa	MW9130GS	Incluido	Lineal	kit P1*	230V
		3A	LEX0319	Minwa	MW3H380GS	Enchufable	Conmutada	kit P1*	100-240V
		5A	LEX0310	Minwa	MW7H50GS	Enchufable	Conmutada	kit P1*	100-240V
4	10V	3.5A	LEX0311	Minwa	MW7H350GS	Incluido	Conmutada	kit P1*	100-240V
		3A	LEX0319	Minwa	MW3H380GS	Enchufable	Conmutada	HBA GND	100-240V
1	11V	3A	LEX0319	Minwa	MW3H380GS	Enchufable	Conmutada	HBA GND	100-240V
		0.25A	LEX5170	Mascot	8310	Enchufable	Lineal	-	230V
1	12V	0.5A	LEX5155	Mascot	9983	Incluido	Conmutada	3617	230V
		0.6A	LEX0301	Minwa	MWNNN06UGS	Enchufable	Lineal	kit P1*	100-240V
		0.6A	LEX5171	Mascot	9725	Enchufable	Conmutada	-	230V
		0.7A	LEX5154	Mascot	9983	Enchufable	Conmutada	3630	230V
		0.8A	LEX0303	Minwa	MW7H08TGS	Enchufable	Conmutada	kit P1*	100-240V
		0.8A	LEX5161	Mascot	2083	Incluido	Conmutada	3630	220V
		1.0A	LEX5145	Mascot	5186	XXX5113	Conmutada	din 5 broches	90-240V

fuentes de alimentación

FUENTES DE ALIMENTACIÓN

FUENTES DE ALIMENTACIÓN DE CORRIENTE CONTINUA (cont.)



5



6



7



8



TENSIÓN	CORRIENTE	REFERENCIA	MARCA	MODELO	CABLE DE ALIMENTACIÓN	TECNOLOGÍA	CONECTORES DE SALIDA	TENSIÓN DE ENTRADA	
7	1.25A	LEX5175	Mascot	9885	XXX5110	Conmutada	3630	110-230V	
	1.5A	LEX0313	Minwa	MW7B12TGS	Enchufable	Conmutada	kit P1*	100-240V	
	1.5A	LEX0318	Minwa	NR120P150P	Enchufable	Conmutada	E	100-240V	
	1.5A	LEX8607	-	-	Incluido	Conmutada	mini din 6 points	220V	
	1A	LEX5120	Mascot	9923	Enchufable	Conmutada	3630	230V	
	2A	LEX3217	-	-	Enchufable	Conmutada	5,5-2,1 / 12	100-240V	
	2.25A	LEX8608	Minwa	MW3IP25ES	Enchufable	Conmutada	kit P1*	100-240V	
	3A	LEX0304	Minwa	MW9130GS	Incluido	Lineal	kit P1*	230V	
	3A	LEX0319	Minwa	MW3H380GS	Enchufable	Conmutada	HBA GND	100-240V	
	3A	LEX5153	Mascot	9921	XXX513	Conmutada	3630	110-230V	
	3.5A	LEX0311	Minwa	MW7H350GS	Incluido	Conmutada	kit P1*	100-240V	
	5A	LEX0310	Minwa	MW7H50GS	Incluido	Conmutada	kit P1*	100-240V	
13.2V	1.2A	LEX5150	Mascot	2125	XXX5113	Conmutada	5,5-2,1 / 12	75-220V	
	2.4A	LEX5111	Mascot	9819	Enchufable	Conmutada	3630	120-230V	
	3.75A	LEX5158	Mascot	9619	Enchufable	Conmutada	3630	120-230V	
	4.5A	LEX5149	Mascot	2020	XXX5113	Conmutada	5,5-2,1 / 12	90-230V	
10A	LEX5163	Mascot	9522	Incluido	Conmutada	Faston	230V		
13.5V	3.8A	LEX0310	Minwa	MW7H50GS	Incluido	Conmutada	kit P1*	100-240V	
13V	2.7A	LEX0319	Minwa	MW3H380GS	Enchufable	Conmutada	HBA GND	100-240V	
14V	2.4A	LEX0319	Minwa	MW3H380GS	Enchufable	Conmutada	HBA GND	100-240V	
	3.5A	LEX0311	Minwa	MW7H350GS	Incluido	Conmutada	kit P1*	100-240V	
6	0.8A	LEX0316	Minwa	MD150A08	Enchufable	Lineal	G	230V	
	1A	LEX5144	Mascot	9722	Enchufable	Conmutada	3630	230V	
	2.4A	LEX0319	Minwa	MW3H380GS	Enchufable	Conmutada	HBA GND	100-240V	
	3.8A	LEX0310	Minwa	MW7H50GS	Incluido	Conmutada	kit P1*	100-240V	
	4A	LEX03100	Minwa	MW2108GS	Incluido	Conmutada	kit P1*	100-240V	
	6A	LEX0317	Minwa	MW2103GS	Incluido	Conmutada	A,B,D,G,H,N	100-240V	
4	2.2A	LEX0319	Minwa	MW3H380GS	Incluido	Conmutada	HBA GND	100-240V	
	3.5A	LEX0311	Minwa	MW7H350GS	Incluido	Conmutada	kit P1*	100-240V	
	3.75A	LEX5157	Mascot			Conmutada		110-230V	
	4A	LEX03100	Minwa	MW2108GS		Conmutada		100-240V	
17V	6A	LEX0317	Minwa	MW2103GS		Conmutada		100-240V	
	2.1A	LEX0319	Minwa	MW7H350GS		Conmutada	HBA GND	100-240V	
	6A	LEX0317	Minwa			Conmutada		100-240V	
18V	2A	LEX0319	Minwa			Conmutada	HBA GND	100-240V	
	4A	LEX03100	Minwa	MW2103GS		Conmutada		100-240V	
	6A	LEX0317	Minwa	MW7H350GS		Conmutada		100-240V	
4	18.5V	3.5A	LEX0311	Minwa	MW7H350GS	Incluido	Conmutada	kit P1*	100-240V
	1.88A	LEX0319	Minwa			Conmutada	HBA GND	100-240V	
4	19V	3.4A	LEX0311	Minwa	MW7H350GS	Incluido	Conmutada	kit P1*	100-240V
	4A	LEX03100	Minwa	MW2108GS		Conmutada		100-240V	
	6A	LEX0317	Minwa			Conmutada		100-240V	
4	20V	1.8A	LEX0319	Minwa		Conmutada	HBA GND	100-240V	
	3.25A	LEX0311	Minwa			Conmutada		100-240V	
	4A	LEX03100	Minwa			Conmutada		100-240V	
21V	6A	LEX0317	Minwa			Conmutada		100-240V	
	1.7A	LEX0319	Minwa			Conmutada		100-240V	
	1.63A	LEX0319	Minwa			Conmutada	HBA GND	100-240V	
22V	4A	LEX03100	Minwa	MW2108GS		Conmutada		100-240V	
	5A	LEX0317	Minwa			Conmutada		100-240V	
	1.56A	LEX0319	Minwa			Conmutada	HBA GND	100-240V	
4	24.4V	1.3A	LEX5112	Mascot	9819	Enchufable	5,5-2,1 / 12	230V	
	0.5A	LEX5156	Mascot			Conmutada		230V	
	1.2A	LEX5162	Mascot			Adaptateur		230V	
	1.5A	LEX0319	Minwa			Conmutada	HBA GND	100-240V	
	1.5A	LEX0322	Minwa			Conmutada		100-240V	
	3.75A	LEX03100	Minwa	MW2108GS		Conmutada		100-240V	
	3A	LEX5123	Mascot	9320	XXX5113	Conmutada	Câble sans plug	230V	
	5A	LEX0317	Minwa			Conmutada		100-240V	
	48V	0.8A	LEX5152	Mascot	9920	XXX5110	Conmutada	3630	75-220V

* Kit P1, detalles en página 106.

ACCESORIOS PARA FUENTES DE ALIMENTACIÓN

CONECTORES MASCOT

CÓDIGO	3630	3617	3627	3615	3620	3635
FOTOS						
TAMAÑO	12 X 5,5/2,1	12 X 5,5/2,5	14 X 5/1,97	14,5 X 3,5	11,5 X 2,5	9 X 3,8/1,3

CÓDIGO	TIPO
XXX5111	Caja de 6 entradas: 3630 / 3617 / 3627 / 3615 / 3620 / 3635
XXX5112	Cable de salida con enchufe 3630
XXX5110	Cable de red 3 machos IE 320 EU
XXX5113	Cable de red 2 machos IE 321 EU
XXX0305	Blíster enchufe con pinzas cocodrilo

CONECTORES MINWA INTERCAMBIABLES

KIT P1	CÓDIGO	A	B	D1	E	G	V	
	FOTOS							
TAMAÑO		2,5/12	3,5/15	4,95 x 1,98/7,8	5,5 x 2,1/12	5,5 x 2,5/12	3,8 x 1,35/10	

KIT P2	CÓDIGO	C	F	M	I	P	Q	S	AA	XXX0303
	FOTOS									
TAMAÑO		3,0 x 1,0/10	5,0 x 2,5/12	5,0 x 1,5/12	4,0 x 1,7/10	5,5 x 2,8/12	6,3 x 3,0/12	2,35 x 0,75/8	6,5 x 1,0/12	

KIT P3	CÓDIGO	D	H	N	J	AB	R	Y	U	XXX0304
	FOTOS									
TAMAÑO		5,0 x 2,1/12	3,5 x 1,35/10	5,5 x 1,5/12	4,75 x 1,75/10	5,5 x 1,75/12	7,0 x 1,0/12	2,45 x 1,0/10	5,0 x 3,4 x 1,0/10	

CONVERTIDORES CON SALIDA SINUSOIDAL MODIFICADA

Indicados para consumos que no contengan electrónica

Los convertidores con salida sinusoidal modificada DC/AC alimentan desde su batería a 12V ó 24V dispositivos que funcionan a 230V como lámparas, pequeños electrodomésticos, pequeñas herramientas.

- No son convenientes para alimentar aparatos electrónicos como ordenadores, etc.
- Ciertos aparatos como compresores, bombas, etc. presentan corrientes que arranque que deben ser tenidos en cuenta a la hora de dimensionar el conversor.



	CÓDIGO	TENSIÓN DE ENTRADA	POTENCIA CONTINUA	POTENCIA MÁXIMA	CONECTORES	NIVEL DE PROTECCIÓN
1	CEP5107	12V	110W	150W	Pinzas Cocodrilo	Protección sobre tensión, cortocircuito
2	CEP1H36	12V	150W	450W	Encendedor de coche, Pinzas Cocodrilo	Sobrecarga, sub tensión, sobre tensión, calentamiento excesivo
	CEP1H45	12V	150W	300W	Encendedor de coche	Sobrecarga, sub tensión, sobre tensión, calentamiento excesivo
3	CEP5144	12V	150W	250W	Pinzas Cocodrilo	Sobrecarga, sub tensión, sobre tensión, calentamiento excesivo, cortocircuito e Inversión de polaridad
	CEP1H31	12V	175W	350W	Encendedor de coche	Sobrecarga, sub tensión, sobre tensión, calentamiento excesivo
4	CEP1H06	12V	300W	1000W	Encendedor de coche, Pinzas Cocodrilo	Sobrecarga, sub tensión, sobre tensión, calentamiento excesivo
	CEP1H46	12V	300W	600W	Encendedor de coche	Sobrecarga, sub tensión, sobre tensión, calentamiento excesivo
	CEP1H23	12V	600W	1200W	Encendedor de coche, Pinzas Cocodrilo	Sobrecarga, sub tensión, sobre tensión, calentamiento excesivo
	CEP1H40	12V	1000W	2000W	Pinzas Cocodrilo	Sobrecarga, sub tensión, sobre tensión, calentamiento excesivo
	CEP1H44	12V	2500W	5000W	Terminal redondo	Sobrecarga, sub tensión, sobre tensión, calentamiento excesivo
5	CEP1H58	12V	3000W	6000W	Terminal redondo	Sobrecarga, sub tensión, sobre tensión, calentamiento excesivo
	CEP5159	12V	300W	500W	Pinzas Cocodrilo	Sobrecarga, sub tensión, sobre tensión, calentamiento excesivo cortocircuito e Inversión de polaridad
6	CEP5187	24V	150W	250W	Pinzas Cocodrilo	Sobrecarga, sub tensión, sobre tensión, calentamiento excesivo, cortocircuito e Inversión de polaridad
	CEP1H21	24V	400W	800W	Encendedor de coche, Pinzas Cocodrilo	Sobrecarga, calentamiento excesivo, Inversión de polaridad
	CEP1H59	24V	1000W	2000W	Pinzas Cocodrilo	Sobrecarga, sub tensión, sobre tensión, calentamiento excesivo
	CEP1H62	24V	3000W	6000W	Terminal redondo	Sobrecarga, sub tensión, sobre tensión, calentamiento excesivo

CONVERTIDORES

CONVERTIDORES CON SALIDA SINUSOIDAL PURA

Indicados para todo tipo de consumos

Los convertidores con salida sinusoidal pura DC/AC alimentan desde su batería a 12V ó 24V dispositivos que funcionan a 230V de cualquier tipo, generando una tensión de salida equiparable a la red eléctrica convencional.

- Convenientes para alimentar todo tipo de aparatos.
- Ciertos aparatos como compresores, bombas, etc presentan corrientes que arranque que deben ser tenidos en cuenta a la hora de dimensionar el conversor.



1



2



3



4

CÓDIGO	TENSIÓN DE ENTRADA	POTENCIA CONTÍNUA	POTENCIA MÁXIMA	CONECTORES	NIVEL DE PROTECCIÓN
1 LEX5177	12V	150W	300W	Pinzas Cocodrilo	Sobrecarga, sub tensión, sobre tensión, calentamiento excesivo, cortocircuito y Inversión de polaridad
2 CEP5155	12V	300W	500W	Pinzas Cocodrilo	Sobrecarga, sub tensión, sobre tensión, calentamiento excesivo, cortocircuito y Inversión de polaridad
3 CEP1H25	12V	600W	1200W	Pinzas Cocodrilo	Sobrecarga, sub tensión, calentamiento excesivo, cortocircuito
3 CEP5178	12V	1000W	2000W	-	Sobrecarga, sub tensión, sobre tensión, calentamiento excesivo, cortocircuito y Inversión de polaridad
4 CEP1H53	12V	1500W	3000W	Pinzas Cocodrilo	Sobrecarga, sub tensión, sobre tensión, calentamiento excesivo, cortocircuito

CONVERTISSEURS PUR SINUSOÏDAUX

(Indicado para uso industrial)

Esta gama de convertidores sinusoidales profesionales ofrece una calidad superior para varios tipos de uso. En comparación con otros convertidores, la salida sinusoidal sin distorsión de esos convertidores asegura una alimentación fiable de todos sus dispositivos en 230V. Además, todos los modelos disponen de una función Stand by.



1



2

CÓDIGO	TENSIÓN DE ENTRADA	POTENCIA CONTINUA	CORRIENTE MÁXIMA	CONECTORES	NIVEL DE PROTECCIÓN
1 CEP1H43	12V	1000W	1500W	-	Sobrecarga, sub tensión, sobre tensión, calentamiento excesivo, cortocircuito y Inversión de polaridad
CEP1H64	12V	1000W	2000W	Cable DC: 1.5m	Sobrecarga, sub tensión, sobre tensión, calentamiento excesivo, cortocircuito
CEP1H63	12V	1600W	2500W	Cable DC: 1.5m	Sobrecarga, sub tensión, sobre tensión, calentamiento excesivo, cortocircuito
2 CEP1H28	24V	800W	1200W	Cable DC: 1.5m	Sobrecarga, sub tensión, sobre tensión, calentamiento excesivo, cortocircuito
CEP1H61	24V	1400W	2800W	Cable DC: 1.5m	Sobrecarga, sub tensión, sobre tensión, calentamiento excesivo, cortocircuito