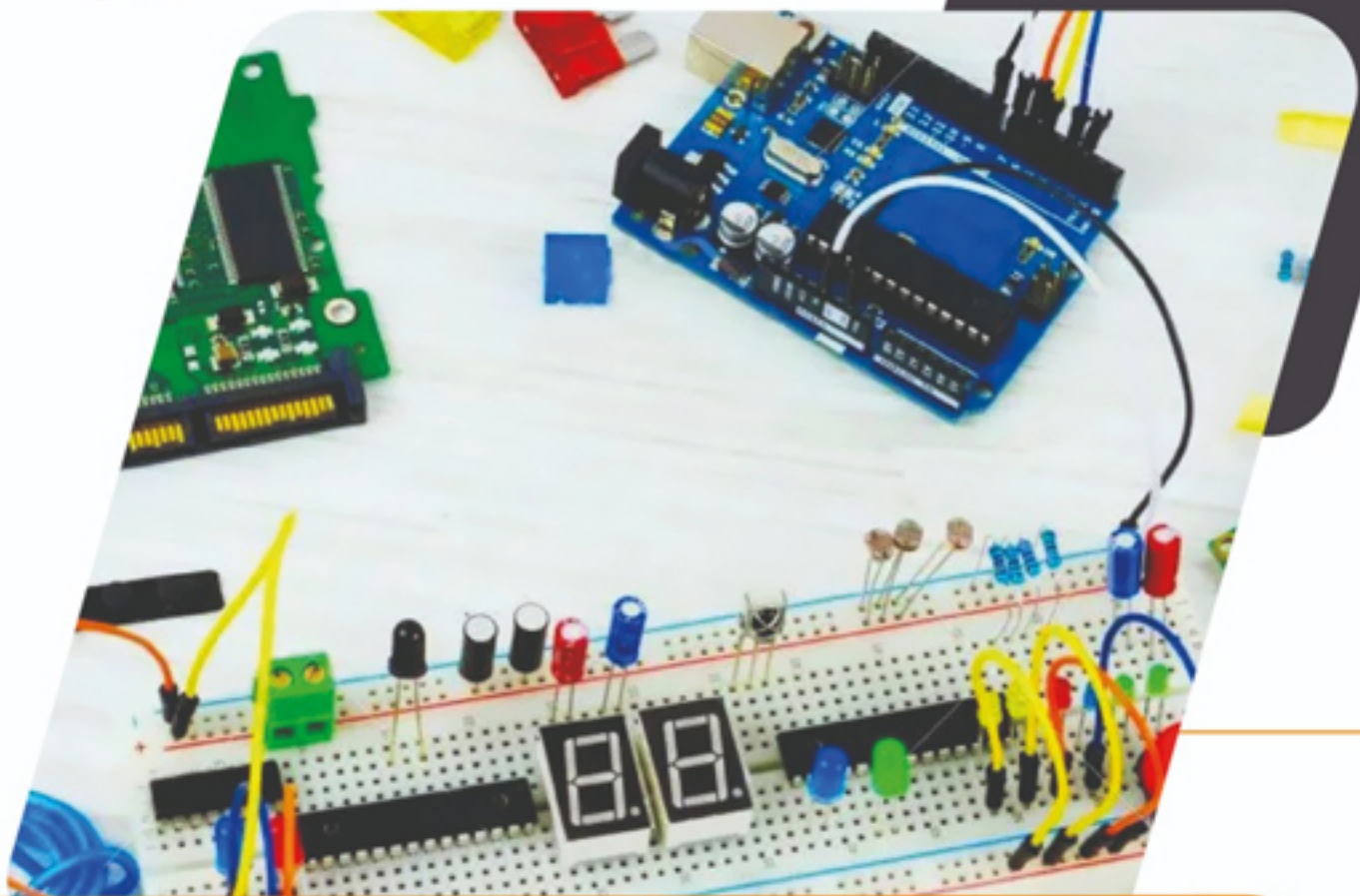




CATÁLOGO

CATEGORÍAS



- *Arduino*
- *CNC y 3D*
- *Componentes*
- *Fuentes de Energía*
- *IOT Telemetría RF*
- *Metereología y Riego*
- *Microcontroladores*
- *Módulos de Audio*
- *Módulos Electrónicos*
- *Motores*
- *Raspberry*
- *Robótica*
- *Seguridad y Domótica*
- *Varios*
- *Biomédica*
- *Fresas CNC*



CONTÁCTANOS



Cochabamba
65486014

La Paz
65589882

Santa Cruz
74576780

Tarija
62669429

Chuquisaca
60319794

Potosí
76460910



OFICINA CENTRAL

HORARIOS DE ATENCIÓN

Lunes a Viernes:
08:30 - 12:30 y 14:00 - 18:00

UBICACIÓN

Calle Sucre N°867 entre
Av. Oquendo y 16 de Julio,
primer piso.

CONTÁCTANOS

Celular 65486014 - Telefono 4258813



NUESTRA VISIÓN

Descubrir tecnología
y compartirlo contigo

NUESTRA MISIÓN

Poner a tu alcance
la electrónica de
prototipaje rápido.

Somos una empresa Boliviana de responsabilidad limitada con base en la ciudad de Cochabamba, y sucursales en La Paz, Santa Cruz, Tarija, Chuquisaca y Potosí con registro de comercio Nro. 00326702 NIT. 296470027 pioneros en la provisión de productos y servicios para el Prototipado Rápido en áreas de Electrónica y Robótica.

SUCURSALES



LA PAZ

Calle Murillo,
casi esquina Santa Cruz
Celular
65589882

SANTA CRUZ

Charcas Esq. Aroma
Comercial Aroma 2
Celular
74576780

TARIJA

Calle Ingavi
entre Suipacha
y Colon, Calle 3 local C14
Celular
62669429

POTOSÍ

Calle Chayanta
galería CONFORT #1044,
entre Calle Serrudo
y Calle Ingavi
Celular
76460910

SUCRE

Miguel Angel Valda #142
casi esquina Lemoine 2
Celular
60319794

MÉTODOS DE PAGO



Puedes hacer tu compra desde cualquier parte del territorio Boliviano y nos encargamos de enviar su pedido vía terrestre, puedes cotizar con nosotros los costos extra de envío para su destino y la disponibilidad de los productos que desee adquirir.

VÍA TERRESTRE Y AÉREA



Envíos a nivel nacional

VISITA NUESTRAS REDES SOCIALES



sawersbolivia



www.facebook.com/sawerstechnology



www.sawers.com.bo

www.sawers.com.bo



Para realizar la cancelación o pago tenemos depósito bancario y transferencia por QR



N° DE CUENTA: 10000042591079

MIGUEL ANGEL RAMIREZ LOPEZ

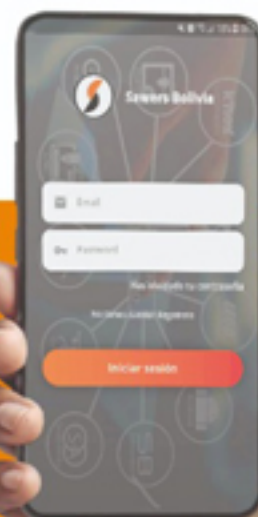


N° DE CUENTA: 3502793879

JHONNY CHIRI AGUAYO



APP MOVIL



Descarga nuestra aplicación móvil



SERVICIOS

Ofrecemos los siguientes servicios, cumpliendo con la exigencia de nuestros clientes con la experiencia, garantía y calidad de nuestro equipo logístico y técnico.



Mantenimiento y soporte técnico



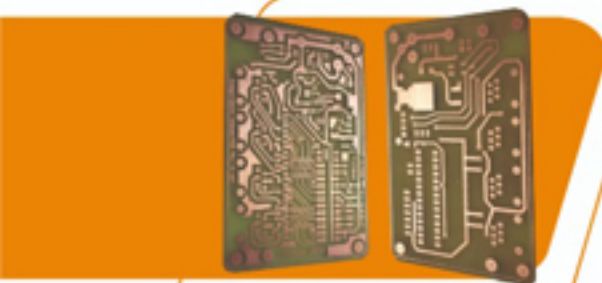
Impresión 3D



Grabado laser



Capacitaciones



Elaboración de placas PCB



Importaciones

SAWERS srl. le brinda la solución para la obtención de componentes, electrónicos, módulos o sistemas de desarrollo especializados que son difíciles de conseguir en nuestro país. Podemos adquirir partes especializadas que no son comercializadas en nuestro país. **Este servicio es muy útil cuando se requieren componentes, partes, módulos o sistemas de desarrollo de última generación.**

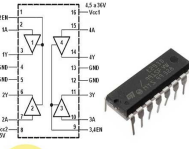


CATÁLOGO DE PRODUCTOS

PRODUCTO

DESCRIPCIÓN

COD./PRECIO

	Servo Controlador PWM de 32 Canales Controlador USB/UART de 32 canales para servomotores, ideal para controlar hasta 32 servomotores al mismo tiempo, ya sea usando un software en una pc o comunicándose por UART con microcontroladores u otros dispositivos.	Código 01308 Precio 20.00 \$
	Arduino Motomama L298N Xbee shield MotoMama es una base un shield Arduino en el chip del conductor en puente H L298N.	Código 00037 Precio 8.40 \$
 precio unitario	A4988 Driver Stepper 12V 2A (Nema17) Driver Microstepping A4988 DMOS de Allegro con protección de sobrecorriente. Permite controlar un motor de paso bipolar con hasta 2A de corriente por bobina sujeto a instalación de un disipador	Código 00154 Precio 1.60 \$
 precio unitario	L293D Puente H 0.6A 12V 4CH El integrado L293D incluye cuatro circuitos para manejar cargas de potencia media, en especial pequeños motores y cargas inductivas, con la capacidad de controlar corriente hasta 600 mA en cada circuito y una tensión entre 4,5 V a 36 V.	Código 00207 Precio 0.72 \$
 precio unitario	DR55B01 Controlador de polaridad inversa autoblocante Etiquetas: modulo, controlador , avance , retroceso	Código 00677 Precio 3.28 \$
	PWM Controlador Velocidad Motor 6-90V-15A 1000W Excelente modulo de control de velocidad de motores DC	Código 01649 Precio 3.84 \$

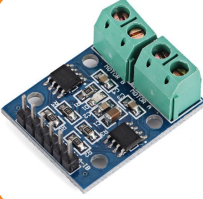
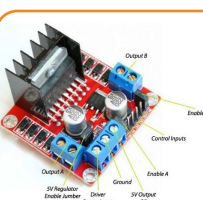
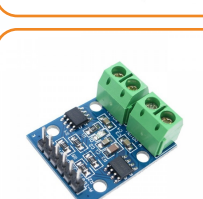
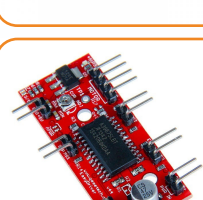


CATÁLOGO DE PRODUCTOS

PRODUCTO

DESCRIPCIÓN

COD./PRECIO

	L9110S Puente H 12V 0.8A 2CH El módulo puede accionar dos motores de CORRIENTE CONTINUA o un motor paso a paso 2-fase simultáneamente. Equipado con orificios de instalación fija con un diámetro de 3mm. El módulo de voltaje de entrada: 2.5-12 V.	Código 00825 Precio 1.20 \$
 precio unitario	TB6612 Puente H 1.2A 12VDC velocista El controlador del motor TB6612FNG puede controlar hasta dos motores de corriente continua a corriente constante de 1,2 A (pico 3.2A). Dos señales de entrada (IN1 y IN2) se pueden utilizar para controlar el motor en uno de cuatro modos de funcionami	Código 00826 Precio 2.20 \$
	L298N Puente H Modulo 12V 2A 2CH Circuito Integrado principal: L298N, Corriente pico de operación: 4 Amperios, Corriente constante de operación: 2 Amperios, Bajo voltaje de saturación en los transistores de salida	Código 01004 Precio 1.92 \$
	MX1508 Puente H 1.5A 9V Puente H de bajo coste y potencia	Código 01591 Precio 1.28 \$
	HG7881 Puente H 0.8A 12V 2CH PUENTE H de bajo coste	Código 01660 Precio 1.28 \$
	A3967 EasyDriver Stepper 24V 0.7A A3967 Driver Stepper Unipolar 24V 0.7A	Código 00097 Precio 2.56 \$

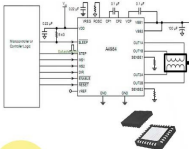
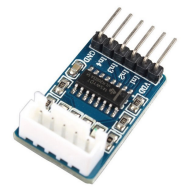
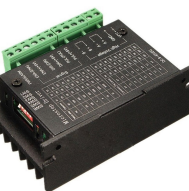


CATÁLOGO DE PRODUCTOS

PRODUCTO

DESCRIPCIÓN

COD./PRECIO

 precio unitario AWERS	A4984 Driver Stepper 12V 2A SMD El A4984 es un controlador de motor de microstepping completo con un traductor incorporado para una operación fácil.	Código 00284 Precio 0.88 \$
 precio unitario AWERS	JKD2060AC Driver Stepper Nema34 24V-7.2A Controlador digital JKD2060 pico 7.2A 256 microsteps 24V-80VAC	Código 00505 Precio 66.00 \$
	ULN2003 Array Darlington Driver Stepper Unipolar 5V 0.5A El módulo ULN2003 es un driver especialmente diseñado para manejar el motor a pasos 28BYJ-48 (unipolar). Adicionalmente puede ser usado para manejar Relays, motores DC o cualquier carga DC de bajo consumo de corriente.	Código 00824 Precio 2.00 \$
	TB6600 Driver Stepper 24V 4A (Nema23) Apto para cualquier equipo automático de pequeña y mediana con el controlador CNC, tales como mesas de XYZ, máquinas de etiquetado, cortadoras láser, máquinas de grabado, y recoger lugar dispositivos.	Código 01021 Precio 13.12 \$
	TB6560A Driver Stepper 24V 3A (25-SIP) compatible con nema23	Código 01453 Precio 3.36 \$
 precio unitario Imagen de referencia AWERS	FC-03 Sensor Encoder infrarrojo A veces son conocidos como sensores de interrupción, este módulo especialmente diseñado para Arduino te permitirá detectar de forma fácil,	Código 00515 Precio 1.12 \$

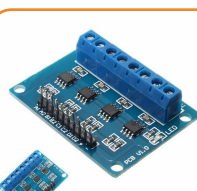
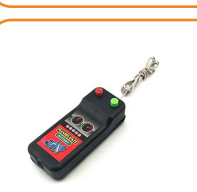


CATÁLOGO DE PRODUCTOS

PRODUCTO

DESCRIPCIÓN

COD./PRECIO

 precio unitario	Encoder de doble Velocidad HC-020K Pequeño módulo de encoder fotoeléctrico para ruedas de coches o robots. Se integra en la rueda y va recibiendo un pulso digital por cada una de las marcas, a medida que la rueda gira lo que permite llevar cuenta exacta del movimiento	Código 01192 Precio 1.65 \$
 precio unitario	Encoder Rotatorio EC11	Código 01342 Precio 0.96 \$
	Encoder de velocidad fotoelectrico	Código 00837 Precio 2.96 \$
	L9110S Puente H 12V 0.8A 4CH El TDA2030 es un circuito integrado monolítico diseñado para ser utilizado como un amplificador de bajafrecuencia clase AB. Normalmente proporciona 18W de potencia de salida con 0.5% de distorsión alimentado con...	Código 01416 Precio 3.28 \$
	BTS7960 Puente H 43A 24V 1CH Si requieres un driver de alta potencia para un gran Motor DC, este modulo es la solución	Código 01379 Precio 6.80 \$
	control remoto bidireccional por cable Fácil de operar, instale 2 baterías AA, conecte el motor y empiece a usar	Código 01779 Precio 1.52 \$

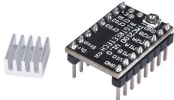
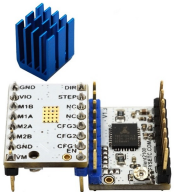
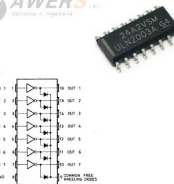
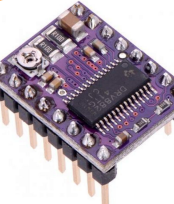


CATÁLOGO DE PRODUCTOS

PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	COD./PRECIO
	DM556 Driver Stepper 24V 5.6A (NEMA34) El DM556 es un driver digital para motores paso a paso desarrollado con un algoritmo de control avanzado DSP	Código 01780
		Precio 19.60 \$
	DRV8833 Puente H 1.2A 2CH (Generico) Modulo Puente H version compatible (NO ES POLOLU ORIGINAL)	Código 00686
		Precio 1.76 \$
	Controlador Velocidad Motor PWM 9-50V 40A 2000W PWM Controlador Velocidad Motor 50V-40A 2000W	Código 01343
		Precio 14.80 \$
 precio unitario 	PWM Controlador de velocidad 6-28V 3A 80W driver motor dc PWM	Código 01067
		Precio 1.60 \$
 Imagen de referencia precio unitario 	PWM Controlador Velocidad 60V-20A 1200W ahora es mas facil controlar la velocidad de motores DC	Código 01073
		Precio 3.60 \$
	Joystick 2 Ejes compatible Arduino Este módulo combina dos potenciómetros y un interruptor pulsador en un paquete mecánico sólido con una cúpula pulgar ergonómico. Perfecto para el control de motores, servos, etc...	Código 01034
		Precio 1.44 \$

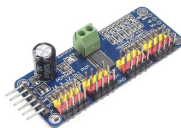
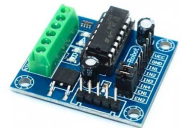
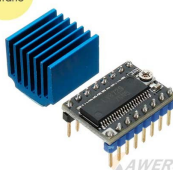


CATÁLOGO DE PRODUCTOS

PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	COD./PRECIO
	TMC2100 Driver Stepper Ultra-silencioso 12V 1A TMC2100 Driver Stepper Ultra-silencioso 12V 1A	Código 00167
		Precio 5.60 \$
	TMC2208 Driver Stepper ultra-silencioso 12V 2A TMC2208 Driver Stepper ultra-silencioso 12V 2A	Código 00004
		Precio 5.20 \$
	ULN2003A Array Transistor Darlington 7Bit (SMD/DIP) Aqui tienes un arreglo de darlingtons	Código 00106
		Precio 0.24 \$
	PWM Generador de Onda Cuadrada 1-150KHz 2CH soporta dos salidas pwm independientes	Código 01411
		Precio 3.36 \$
	DRV8825 Driver Stepper 12V 2A Esta placa para el controlador de motor paso a paso bipolar DRV8825 de microstepping de TI cuenta con limitación de corriente ajustable, protección contra sobrecorriente y sobretensión, y seis resoluciones de microstep.	Código 01191
		Precio 1.92 \$
	Perilla Knob para encoder d=6mm15x17mm compatible con encoder rotatorio	Código 00891
		Precio 0.20 \$



CATÁLOGO DE PRODUCTOS

PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	COD./PRECIO
 precio unitario imagen de referencia AWERS	DM860H Driver Stepper 80V-7.2A AC-DC Nema34 version mejorada al dm860 compatible con alimentacion de 80v dc y ac	Código 00560
		Precio 38.40 \$
	Encoder Rotativo 360p/r Incremental Fotoeléctrico	Código 01291
		Precio 16.80 \$
 precio unitario imagen referencial AWERS	PCA9685 Controlador de Servos PWM 16CH (KIT) Este driver te permitirá controlar hasta 16 servomotores	Código 01736
		Precio 3.92 \$
 precio unitario AWERS	L293D Shield Mini Puente H 2CH puente H L293D	Código 00640
		Precio 1.52 \$
 precio unitario AWERS	TB6600HG Driver Stepper IC Integrado de driver stepper nema23	Código 00667
		Precio 4.64 \$
 precio unitario AWERS	LV8729 Driver stepper Ultra-silencioso de 4 capas LV8729 Driver stepper Ultra-silencioso de 4 capas	Código 00928
		Precio 6.24 \$

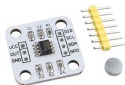
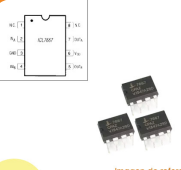


CATÁLOGO DE PRODUCTOS

PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	COD./PRECIO
 precio unitario	DRV8871 Puente H Brushed Motor Driver 3.6A puente H dc brushed motor	Código 00963
		Precio 3.12 \$
 precio unitario Imagen de referencia	Controlador de velocidad PWM 6-28V 3A 80W (inversion giro) incluye inversion de giro	Código 01000
		Precio 4.80 \$
 precio unitario	PWM Controlador Velocidad Motor 24V-8A 240W con display Controlador de velocidad PWM	Código 01074
		Precio 6.40 \$
 precio unitario	Encoder de velocidad compatible Chasis 2WD sensor de velocidad compatible con chasis de 2WD	Código 00780
		Precio 2.96 \$
 precio unitario	Puente H dual 24V 7A 160W soporta hasta dos canales	Código 01937
		Precio 8.40 \$
 precio unitario	US-52 Controlador Motor Asincrono 220VAC opcion de giro reverso, parada y marcha adelante	Código 01999
		Precio 15.60 \$



CATÁLOGO DE PRODUCTOS

PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	COD./PRECIO
 precio unitario Imagen de referencia AWERS S.R.L.	Controlador de Velocidad Motor Brushed 220VAC a 24V-2A <i>compatible con motores sin escobillas</i>	Código 02000
		Precio 4.40 \$
 precio unitario Imagen de referencia AWERS S.R.L.	AS5600 Encoder Magnético 12Bit PWM/I2C <i>Sensor de posición rotativo magnético en el eje de 12 bits con salida analógica o PWM</i>	Código 02022
		Precio 2.24 \$
 precio unitario Imagen de referencia AWERS S.R.L.	PWM Generador Digital de onda Variable 1-150khz <i>modos de operacion onda cuadrada y pulso, podemos variar tanto la frecuencia como el ancho de pulso</i>	Código 02154
		Precio 5.68 \$
 precio unitario Imagen de referencia AWERS S.R.L.	DM542 Driver Stepper 24VDC 4,2A (Nema23) <i>driver digital para motores paso a paso. Soporta hasta 4.2A peak y frecuencias de pulsos de entrada de hasta 200KHz.</i>	Código 02370
		Precio 14.80 \$
 precio unitario Imagen de referencia AWERS S.R.L.	Controlador PWM de Velocidad de Motor DC 6V-28V/3A 13khz <i>Controlador PWM de Velocidad de Motor DC 6V-28V/3A 13khz</i>	Código 00520
		Precio 3.44 \$
 precio unitario Imagen de referencia AWERS S.R.L.	ICL7667 dual Power-Mosfet Driver <i>ICL7667 es un controlador dual monolítico de alta velocidad diseñado para convertir señales de nivel TTL en salidas de alta corriente a voltajes de hasta 15V</i>	Código 02559
		Precio 0.72 \$



CATÁLOGO DE PRODUCTOS

PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	COD./PRECIO
Precio Unidad Imagen referencia AWERS S.R.L.	OK2D2283 Driver Stepper 2 Fase 220V 8.2A (NEMA42) <i>controlador de motor stepper nema42</i>	Código 02587
		Precio 118.72 \$
precio unitario Imagen de referencia AWERS S.R.L.	TB6560 Driver Stepper 35V 3A (Nema23) <i>compatible con motores NEMA17 y nema23</i>	Código 02630
		Precio 7.76 \$
precio unitario Imagen de referencia AWERS S.R.L.	Puente H IRF3205 36V-15A <i>driver motor puente H con frenado rapido</i>	Código 02657
		Precio 12.72 \$
TMC2209 precio unitario Imagen de referencia AWERS S.R.L.	TMC2209 Driver Stepper V2.0 24V 1.7A <i>version ultrasilenciosa del driver stepper</i>	Código 02672
		Precio 7.76 \$
HP2101 (SOP, EP500C) TOP VIEW precio unitario Imagen de referencia AWERS S.R.L.	HIP2101 Puente H de Alta Frecuencia 100V-2A <i>100V/2A Peak High-Frequency Half Bridge Driver with TTL Logic Inputs</i>	Código 03082
		Precio 1.28 \$
PRECIO POR UNIDAD Imagen referencia AWERS S.R.L.	VO3150A-X007T driver Mosfet IGBT	Código 03556
		Precio 2.96 \$



CATÁLOGO DE PRODUCTOS

PRODUCTO

DESCRIPCIÓN

COD./PRECIO

 PWM 0-5A 0-35V Imagen de referencia AWERS	Modulo de control PWM Motor 4-35V 5A 90W Etiquetas: controlador, de, velocidad, del, motor, 5a, 35v,	Código 03801 Precio 2.16 \$
 precio unitario Imagen de referencia AWERS	Controlador PWM de Velocidad de Motor DC 12V-30V/7A Etiquetas: controlador, pwm, de, velocidad, de, motor, dc, 12v, 30v, 7a,	Código 03850 Precio 3.84 \$
 Precio Unitario Imagen referencial AWERS	JK3DM683 3Fase Nema23 Stepper Driver 24-60V 3.2-8.3A	Código 03930 Precio 36.56 \$
 Precio Unitario Imagen referencial AWERS	JK-HSD57 Driver servomotor híbrido 20-80V 0.1-10A	Código 03931 Precio 41.60 \$
 Precio Unitario Imagen referencial AWERS	JKBLD120 Driver 3-fase BLCD 120W 24V-5A	Código 03932 Precio 30.64 \$
 Precio Unitario Imagen referencial AWERS	JK3DM860 3Fase Nema34 Stepper Driver AC24-60V 2.4-7.2A	Código 03933 Precio 47.52 \$



CATÁLOGO DE PRODUCTOS

PRODUCTO**DESCRIPCIÓN****COD./PRECIO**

  precio unitario	Rueda Encoder para Motor DC (No Incluye Motor) material: trupan	Código 01398
		Precio 0.16 \$

CONTÁCTANOS**Cochabamba**
65486014**La Paz**
65589882**Santa Cruz**
74576780**Tarija**
62669429**Chuquisaca**
60319794**Potosí**
76460910www.sawers.com.bo