

# 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







Cochabamba 65486014

**La Paz** 65589882 **Santa Cruz** 74576780 **Tarija** 62669429

LoRa

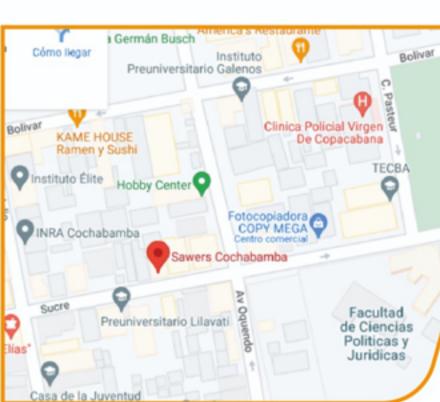
Chuquisaca 60319794 **Potosí** 76460910





Plaza

# **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 Descubrir tecnología y compartirlo contigo

NUESTRA 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 Potosi 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

MISIÓN

Calle Murillo, casi esquina Santa Cruz Celular 65589882

#### SANTA CRUZ

Charcas Esq. Aroma Comercial Aroma z 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 z Celular 60319794



# MÉTODOS DE PAGO







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**

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** 



# **VISITA NUESTRAS REDES SOCIALES**



www.facebook.com/sawerstechnology

www.sawers.com.bo





# **SERVICIOS**

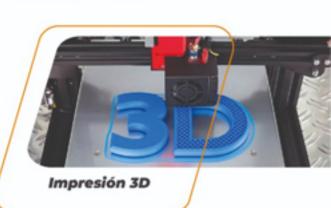








Ofrecemos los siguientes servicios, cumpliendo con la exigencia de nuestros clientes con la experiencia, garantía y calidad de nuestro equipo logístico y técnico.







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.







# **DESCRIPCIÓN**

# **COD./PRECIO**



# MCP2515 Tranceptor CAN 2.0 BUS (ECU)

Este es un nuevo módulo de bus CAN MCP2515 Protocolo TJA1050 receptor SPI que permite usar CAN BUS a través del SPI de Arduino. CAN BUS es un estándar diseñado para comunicar un microcontrolador y sus periféricos. Código **01179** 

Precio 25.00 Bs.



#### ND16-22D/S Luz Piloto de Tablero 220V

Etiquetas: AD16-22D/s, Luz, Piloto, de, Tablero, 220V

Código

01664

**Precio 18.00 Bs.** 

DEGSON



#### DT22A-PL Luz Piloto de tablero 220V

Etiquetas: luz piloto, tablero,

Código

03941

**Precio 18.00 Bs.** 



#### Modulo de Aislamiento PLC 1BIT 220VAC

Nivel TTL de salida pueden ser detectados con el microcontrolador. la fuente de alimentación puede ser de 3-5 V también pueden acceder a nivel PLC24V a continuación, el terminal de entrada del PLC PLC COM poder suministro de 24 V...

Código 01199

Precio **35.00 Bs.** 



#### Fuente de corriente 4-20mA Generador de signal

Generador De Señal Digital 3 Digitos Modulo DC 12v/24v 4-20mA. Se puede utilizar para fuentes de señal, ajuste de válvula, prueba de medidor de salida, la prueba de diodo emisor de luz, transmisor analógico.

Código 01214

Precio 120.00 Bs.



#### Modulo ZVS de Induccion 24V 20A 600W

No incluye su bobina de calor

Código **01352** 

Precio **160.00 Bs.** 







_	_	_	_	 	
	u				

# COD./PRECIO



#### Modulo ZVS de Induccion 12V-10A 120W

Módulo de fuente de alimentación incluida calefacción calefacción bobina ZVS. Asegurar que todos los componentes de soldadura a, línea de alimentación se conecta en forma correcta, de establecer un circuito el&eacu Código **01353** 

Precio

107.00 Bs.



#### Modulo Transmisor Lineal 0-5V a 4-20mA

excelente modulo para ingresar al mundo industrial.

Código

01623

Precio 80.00 Bs.



#### DT22A-FRD11 Boton de Reinicio con luz 22mm 220V

Etiquetas: boton de reinicio con iluminacion

Código

03944

**Precio 38.00 Bs.** 



#### DT22A-FBZ Flash Zumbador 22mm 220VAC

Etiquetas: dt22, indicador, de, luz, zumbador, 220v,

Código **03938** 

Precio

35.00 Bs.



#### DT22M-FR11/RD Boton Pulsador de Reseteo

Etiquetas: boton pulsador de reinicio

Código 03943

Precio

30.00 Bs.

preciounitario

preciounitario

preciounitario

#### DT22A-S2R11/BL Selector 2POS Momentaneo

**Código 03945** 

Precio







PRODUCTO	<b>DESCRIPCIÓN</b> C	OD./PRECIO
	Modulo ZVS de Induccion 48V 20A 960W  Zero Voltaje Switching	Código 00168
SAWERS.	zero voltaje sviterinig	Precio <b>350.00 Bs.</b>
SAWERS.	Modulo ZVS de Induccion 24V 50A 1000W	Código 00307
	Corriente máxima de entrada 50A (corte)	Precio <b>425.00 Bs.</b>
UNITARIO AWERS.	TTL a RS485 Modulo MAX485 (3PIN)  Modelo: XY-K485	Código 00496
	Modelo. XY-K465	Precio 40.00 Bs.
precio unitario	Controlador PLC FXIN-20MR 20CH I/O Relay	Código 00579
SAWERS.	gx-developer, gx-work2	Precio <b>325.00 Bs.</b>
AWERS	SN65HVD230 Transceptor de datos CAN BUS ISO11898	Código 01948
precio unitario	Tranceptor para lectura de datos de automoviles	Precio <b>35.00 Bs.</b>
	AD16-22SM Luz-Zumbador Piloto de Tablero 220V	Código 01997
precio unitario AWES	Ideal para tableros electronicos	Precio 18.00 Bs.







# COD./PRECIO



Controlador PLC FX2N-30MR 30CH I/O Relay

Código

02014

Precio **450.00 Bs.** 



DT22A-FL11/RD Boton con Autobloqueo Marcha Parada

Etiquetas: boton, con, autobloqueo, para, marcha, parada

Código

03942

**Precio 30.00 Bs.** 



Controlador PLC YX2N-10MR 10CH Relay

la serie YX2N son controladores medianos de mayor rendimiento

Código

02287

Precio

240.00 Bs.



Modulo Relay 1CH 5Vdc Modbus-RTU RS485/TTL

Relay de 1 canal compatible con protocolo Modbus

Código

02708

**Precio 60.00 Bs.** 



Fuente de Alimentacion DIN MDR-20-24 220V 24V-1.0A

Marca meanwell, ampliamente utlizado en proyectos industriales como señal de control

Código

02723

Precio

145.00 Bs.



Controlador PLC FX2N-14MR 14CH I/O Relay

Modelo: WS2N-14MR-S, Puntos de entrada: 8, Puntos de salida: 6,Tipo de salida: Relé

Código **03174** 

Precio







# COD./PRECIO



Controlador PLC FX3U-48MR-RTC 48CH Relay

Version RTC y carcasa incluido

Código **03200** 

Precio

800.00 Bs.



AWERS

XB5AVM1 Luz Piloto 22mm 220V Blanco

Etiquetas: luz, led, piloto, industrial, tablero

Código

03205

Precio 38.00 Bs.



Botonera de tablero 22mm Verde 220V NO-1C

Etiquetas: pulsador, zb5, industrial, 22mm

Código

03221

**Precio 18.00 Bs.** 



Gravity I2C a 4-20mA DAC arduino compatible

módulo I2C DAC que genera una corriente de 0-25 mA

Código

03225

Precio 115.00 Bs.



**SAWERS** 

Controlador PLC ZK2N-10MR-2AD 10CH Relay

soporta salidas NPN, ademas de 2 puertos analogicos, ademas de RS232 Y RS485 Código **03346** 

Precio

380.00 Bs.



Controlador PLC FX2N-32MR 32CH I/O Relay

Etiquetas: controlador plc fx2n, 32mr 32ch, i/o

Código 03436

Precio



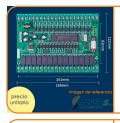




 _	_		 
r w		u	

# **DESCRIPCIÓN**

COD./PRECIO



#### Placa de control PLC FX-30MR STC89C52RC 24V

Etiquetas: controlador, plc, fx2n, 32mr, 32ch, io, relay

Código

03921

Precio

400.00 Bs.



Controlador Flyback de bobina Tesla y generador SGTC 250W

Código

03793

Precio

245.00 Bs.



AD16-22DS Luz Piloto de Tablero 24Vdc

Código

03703



Etiquetas: ad16-22ds. luz piloto, tablero industrial

Precio

18.00 Bs.



LA38-11BN Boton con Autobloqueo para Marcha Parada

Código

03712

Etiquetas: boton de marcha parada, rojo, verde

Precio

25.00 Bs.



**Contactor NXC-09 220V-9A 3 POLOS** 

Código

03746

Precio

85.00 Bs.

AWERS

NS2-25X-1-1.6A Guardamotor ajustable 1-1.6A-600V Riel Din

Código

03747

Precio







<b>PRODUCTO</b>	DESCRIPCIÓN	COD./PRECIO
	Boton de parada de emergencia XA2-ES542	Código 03748
Precio Imago referencial AVERS		Precio <b>35.00 Bs.</b>
	Selector de posicion CHINT NP2-ED21	Código 03749
Precio interio AWERS		Precio 12.00 Bs.
AMAR OF STATE	Controlador PLC WSIN-6MR 6CH I/O 24V	Código 03752
Precio inago referencial unitario AMERS		Precio 180.00 Bs.
DEGSON	DT22A-S2RD11 Selector 2POS Momentaneo con luz	Código 03952
precio unitario AWERS		Precio <b>55.00 Bs.</b>
	AD16-16C Luz Piloto de Tablero 24Vdc 16mm  Etiquetas: ad16, 22ds, luz, piloto, de, tablero, 24vdc	Código 03798
precio AWERS.	Zilgaetas. aars, 22as, 1a2, prioto, ae, tablero, 2 17ae	Precio 7.00 Bs.
JX8-4/35	Terminal de conexion JXB-4/35 Riel Din	Código 03800
Imagen de referencia		Precio 7.00 Bs.







# **DESCRIPCIÓN**

# COD./PRECIO



DT22A-S2L11/BL Selector 2POS ON/OFF

Código

03951

Precio

42.00 Bs.



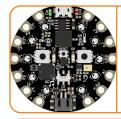
DT22M-S2RD11 selector giratorio momentaneo con luz (metal)

Código

03953

Precio

60.00 Bs.



**Adafruit Circuit Playground MakeCode** 

Adafruit Circuit Playground MakeCode

Código

01449

Precio 145.00 Bs.



Modulo Wifi Intel Wireless-N 7260

Etiquetas: Intel Wireless-N 7260

Código

00354

Precio **85.00 Bs.** 



STM32F030F4P6 Microcontrolador ARM Cortex - M0

Este tablero es un Tablero de Sistema Mínimo STM32F030F4P6 (Cortex-M0). el MCU objetivo es STM32F030F4P6 proporcionada por ST. se trata de un 32-bit ARM Cortex-M0 CPU, frecuencia de hasta 48 MHz, de alta velocidad integrado

Código **01231** 

Precio

**35.00** Bs.



MAX3000 CPLD EPM3064 Placa de Desarrollo

Los dispositivos se basan en la arquitectura Altera MAX y son de coste optimizado para aplicaciones de gran volumen. Fabricado en un proceso CMOS avanzado de 0.30 gm, la familia MAX 3000A con memoria de solo lectura programable y...

Código **01286** 

Precio 120.00 Bs.







<b>PRODUCTO</b>	DESCRIPCIÓN
A way	STM32F103C8T6 STM32duino SMART V2.0
	requiere un programador ST-LINK

# **DE PRODUCTOS**

#### **DESCRIPCIÓN** COD./PRECIO

Código 01688

Precio 105.00 Bs.



**Modulo FPGA Gowin RUNBER GW1N-UV4LQ144** 

Código

01028

Precio 395.00 Bs.



STM32F103ZET6 Cortex-M3 Trainer JTAG 20P

Kit de entrenamiento para experimentar con ARM

Código 00217

Precio 125.00 Bs.



#### STM32F103C6T6 Placa de Desarrollo ARM STM32

El STM32F103C8T6 cuenta con ADC de 12 bits, temporizadores, temporizador PWM e interfaces de comunicación de tipo estándar y avanzado. Un conjunto completo de modos de ahorro de energía permite el diseño de aplicaciones

Código 01189

Precio

35.00 Bs.



#### STM8S103F3P6 Placa de Desarrollo STM8S

placa de desarrollo basado en MCU STM8

Código 00461

Precio

25.00 Bs.



#### Parallax BASIC Stamp 2 PBASIC

Es sorprendente lo que puede lograr con este microcontrolador bien probado y su sencillo lenguaje de programación, PBASIC. Ampliamente utilizado en aplicaciones educativas, de pasatiempos e industriales, todos los componentes vitales (procesador, fu

Código 01802

Precio







# COD./PRECIO



# STM8S105K4T6 Placa de desarrollo STM8S

Microcontrolador de 8BIT STM8S

Código

00157

Precio 30.00 Bs.



#### Altera MAX II EPM240 CPLD V2

tarjeta CPLD de bajo coste

Código

01281

Precio 125.00 Bs.



#### Air101 core-board LuatOS 32bit-240Mhz

LuatOS es un marco de ejecución de secuencias de comandos integrado, que puede mejorar en gran medida la eficiencia del desarrollo

Código

00991

Precio 65.00 Bs.



#### AP2960 step-down CV/CC sincrono 30V-3A

Etiquetas: regulador de voltaje

Código

01865

Precio 12.00 Bs.



#### Tarjeta TinyFPGA JTAG XO2-1200

El poder del TinyFPGA AX2 le permite hacer cosas que no son posibles con los microcontroladores tradicionales

Código 01885

Precio

210.00 Bs.



#### Kit de Desarrollo FPGA Altera MAX10

Compatible con software Intel Quartus MAX10

Código 01903

Precio









_	_	_	_		 
	_	-			
		_	_	_	

# COD./PRECIO



# Intel/Altera Cyclone IV EP4CE15 Starter Kit

Entrenador FPGA EP4CE15

Código **01928** 

Precio

580.00 Bs.



#### Lichee PI Zero 1.2GHz Cortex-A7 512Mbit

Compatible con Linux y sus variantes

Código

01932

Precio

150.00 Bs.



#### **Particle Photon**

La placa de desarrollo de hardware IoT (Internet de las cosas) de Particle, Photon, proporciona todo lo que necesita para construir un proyecto conectado Código **01970** 

Precio

265.00 Bs.



#### Discovery kit STM32VL STM32F100RB

Incluye todo lo necesario para que los usuarios principiantes y experimentados comiencen rápidamente

Código **01978** 

Precio

140.00 Bs.



#### Discovery Kit STM32F0308-DISCO STM32F030R8T6

STMicroelectronics 32F0308DISCOVERY Discovery Kit ayuda a descubrir las características STM32 F030 Value Line CortexA

Código **01984** 

Precio

145.00 Bs.



# Pinecone Pi NANO 8051 STC8A8K64S2A12

Kit completo para entornos 8051 con Keil uVision

Código **01987** 

Precio







# **DESCRIPCIÓN**

# COD./PRECIO



# Placa de desarrollo S602 XILINX SPARTAN-6 XC6SLX9

Placa de desarrollo S602 XILINX SPARTAN-6 XC6SLX9

Código **01994** 

Precio

210.00 Bs.



#### STEP PCIE Board para MAX10 compatible Arduino

Compatible con STEP FPGA MAX10

Código

01996

**Precio 90.00 Bs.** 



#### Nucleo-F103RB STM32F103RBT6 ARM Cortex-M3

La placa STM32 Nucleo proporciona una forma asequible y flexible para que los usuarios prueben nuevas ideas y construyan prototipos con cualquier línea de microcontroladores STM32 **Código 02006** 

Precio 150.00 Bs.



#### XC9572XL Xilinx CPLD Placa de Desarrollo

Esta placa de desarrollo Xilinx es una opción perfecta para principiantes que desean aprender sobre los dispositivos lógicos programables de Xilinx.

Código **02017** 

Precio

110.00 Bs.



#### RP2040-Zero Microcontrolador Arm Cortex M0+

Etiquetas: rp2040, zero, cortex, m0

Código

03311

Precio

65.00 Bs.



#### Onion Omega2 PLUS Linux PC IoT 580MHz MIPS

La computadora Omega2 IoT es la placa de desarrollo WiFi de gama alta basada en Linux de Onion diseñada para permitir a los fabricantes de todos los niveles crear aplicaciones de hardware conectadas Código **02410** 

Precio







# **DESCRIPCIÓN**

# **COD./PRECIO**



# Onion Omega2 Linux PC IoT Wifi integrada

Los módulos de cómputo Onion Omega2 Linux están diseñados para aplicaciones que requieren conectividad e informática integradas.

Código **02426** 

Precio

135.00 Bs.



#### Onion Omega2 Breadboard Expansion Dock

transforma los pines del Onion Omega, lo que le permite acceder a todos los IO de Omega pinchandolo directamente en un un protoboard

Código

02456

Precio 125.00 Bs.



#### **Onion OMEGA Expansion Dock**

La base de expansión proporciona una manera fácil de alimentar el Omega con cualquier cable Micro USB Código

02457

Precio 190.00 Bs.



#### Microcontrolador XIAO SAMD21 Cortex M0

Microcontrolador Seeeduino XIAO SAMD21 Cortex M0 + Arduino IDE

Código

02521

Precio **85.00 Bs.** 



#### STM32F411 Placa de desarrollo BlackPill STM32F411CEU6

también conocida como BlackPill

Código

02582

Precio

100.00 Bs.



# Teensy 4.0 32-bit ARM Cortex-M7 Controlador Compatible con

Etiquetas: controlador compatible con arduino , arm cortex m7, teensy 4.0

Código **03667** 

Precio







# COD./PRECIO



Nucleo-L476RG STM32L476RGT6 ARM Cortex-M4

Código

03823

Precio **235.00 Bs.** 

\_ \_ \_ \_



STM32F103C8T6 Tarjeta de Desarrollo Cortex M3

Etiquetas: stm32

Código

00997

**Precio 40.00 Bs.** 



Modulo Lector SD y MicroSD para Arduino

lector de memoria SD en dos modelos

Código

00724

**Precio 25.00 Bs.** 



Zocalo Msata 18+8pin a microSATA 1.8 inch

este adaptador es bastante especial, sirve para adaptar discos MSATA a microsata, es muy parecido a los SATA comun pero mas reducido

Código

00947

**Precio 58.00 Bs.** 



Modulo XD-204 Data Logger para Arduino

shield compatible con arduino

Código

00055

Precio

**35.00** Bs.



Modulo Datalogger (SD y RTC para arduino NANO)

Modulo de registro de datos shield para Arduino NANO, ahora puedes ponerse en marcha rápidamente el registro de datos en cualquier tarjeta SD con formato FAT16 o FAT32, Código **01126** 

Precio







# **DESCRIPCIÓN**

# COD./PRECIO



#### 24LC512 Memoria EEPROM 512Kb 900ns

Microchip Technology Inc. 24LC512 es una PROM de serie borrable eléctricamente en serie (EEPROM) de 512 Kb (64 K x 8), capaz de funcionar en un amplio rango de voltaje (2.5V a 5.5V).

Código 00199

Precio 20.00 Bs.

#### RTC DS1307 Reloj de tiempo real

Un reloj de tiempo real (RTC) es un dispositivo electrónico que permite obtener mediciones de tiempo en las unidades temporales que empleamos de forma cotidiana.,

Código 00071

Precio 25.00 Bs.



#### AT24C256 Memoria EEPROM 256Kb CMOS I2C

El AT24C256 es un integrado que incorpora una memoria EEPROM (Electrically Erasable and Programmable Read Only Memory) que puede ser accedida a través del bus I2C. Podemos conectar esta EEPROM externa a procesadores como Arduino...

Código 01335

Precio 25.00 Bs.



#### **Openlog Arduino Datalogger (Atmega328)**

incluye su MCU atmega328

Código 01594

Precio 62.00 Bs.



#### **W25Q16 Modulo Memoria Flash NOR SPI 16Mb**

El W25Q16BVSIG modulo de memoria flash SPI 16M bits es una solución de almacenamiento de memoria de almacenamiento para aplicaciones con baja potencia. Tension de Operacion: 2.7V a 3.3V. Consumo de corriente: 4mA

Código 01616

Precio 22.00 Bs.



### Pinza de Prueba para memorias EEPROM

sujetador de memorias EEPROM

Código 01497

Precio







PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	COD./PRECIO
precio unitario	BadUSB ATmega32U4 (uso academico)  CUIDADO:use este equipo con fines academicos, estimado	Código 01558
USO ACADEMICO	COIDADO.use este equipo con lines academicos, estimado	Precio 85.00 Bs.
Netac PRO 41 64	Memoria MicroSD 64gb Netac Extreme Pro	Código 00435
Imagen de referencia precio unitario  AWERS	Kit completo	Precio 85.00 Bs.
UNITARIO IDE2-SATA	Adaptador Zocalo IDE a SATA	Código 00444
SATA-2-DE	Adaptador de discos duros	Precio 65.00 Bs.
	P24S08A Memoria EEPROM 8Kb smd	Código 00093
precio unitario MAWERS	usado en laptops lenovo de data antgua para almacenamiento de BIOS	Precio 20.00 Bs.
AWERS. precio unitario	Concentrador HUB USB 2.0 4CH GL850G	Código 00312
4-Female USB Expansion Board Module 5V USB HUB USB2.0 Hub Concentrator	Expansor USB HUB	Precio 35.00 Bs.
precio unitoric  12C FRANI 32XB 12C RBBBCC5550	MB85RC256V Memoria no volatil FRAM 32Kb I2C	Código 00714
Addr. 1000-062-041-00	Memorias de alta velocidad	Precio



45.00 Bs.

AWERS





# **DESCRIPCIÓN**

COD./PRECIO



# Adaptador USB 3.0 a SATA para discos HDD/SSD de 2.5inch

able SATA a USB 2.0 Conversor para SSD/HDD

Código **02018** 

Precio

40.00 Bs.



#### **Concentrador HUB microUSB 2.0 4CH**

MCU-204 HUB USB 2,0 de alta velocidad controlador de 4 puertos Hub USB de 4 puertos

Código

02141

Precio 38.00 Bs.



#### RTC DS1302 RTC dip

reloj de tiempo real

Código

02215

**Precio 10.00 Bs.** 



#### CH376S Lector de Memorias USB FAT

con este modulo puedes leer tu pendrive en FAT32

Código

02197

**Precio 38.00 Bs.** 



#### **Datalogger Temperatura RC-5 USB**

termografo digital de temperatura

Código

02265

Precio

250.00 Bs.



#### Adaptador SATA a mSATA 18+8pin

quieres reutilizar tu disco ssd msata? este adaptador te resuelve el problema

**Código 02268** 

Precio







_	_		_			_
	$r \gamma$	a 1		1114	ہ شہ	
			_	-		u

# COD./PRECIO



#### W25Q32 Modulo Memoria Flash NOR SPI 32MB

Memoria Flash para experimentar

Código

02278

**Precio 22.00 Bs.** 



#### Receptor Wifi USB 2.0 2.4-5ghz RTL8811 Antena

memorias de facil escritura y lectura

Código

02294

**Precio 20.00 Bs.** 



#### Case Disco Externo SATA 2.5inch a USB 3.0

compatible con discos HDD y SSD

Código

02310

Precio **80.00 Bs.** 





AWERS

# TN28F010-150 Memoria Flash 1024k PLCC32

ESTE TIPO DE MEMORIA FLASH ES UTILIZADA EN MUCHOS MODELOS DE ECUS, SOBRE TODO UN POCO ANTIGUAS Código

02438

**Precio 25.00 Bs.** 



#### Adaptador SSD Macbook Air 2010-2011 a SATA 2.5inch

este zocalo permite reutilizar el disco SSD de una macbook air de 6 12 pines

Código **02462** 

Precio

50.00 Bs.



#### Zocalo PCI-E M.2 NGFF a SSD Macbook 2013-2015

ahora puedes actualizar tu laptop macbook con un disco NVME de nueva generacion!

**Código 02463** 

Precio







# **DESCRIPCIÓN**

# COD./PRECIO



#### M24512 Memoria EEPROM 512Kb 900ns I2C smd

M24512-R puede funcionar con una tensión de alimentación de 1,8 V a 5,5 V, Todos estos dispositivos funcionan con una frecuencia de reloj de 1 MHz (o menos)

Código **02237** 

Precio 10.00 Bs.



#### Tarjeta SATARAID a PCI de 4 puertos Host (Servidores)

te quedaste si puertos sata? intenta con este modulo

Código

02494

Precio 120.00 Bs.



# Adaptador USB 2.0 a IDE/SATA para discos HDD de 2.5 y 3.5inch

compatible con tus viejos discos HDD de 3.5inch y los nuevos SATA

Código **02718** 

Precio 135.00 Bs.



#### SDIN8DE4-32G eMMC Flash drive 32GB TFBGA-153

compatible con laptops chromebooks hp y similares que vienen con la tarjeta integrada

Código 03043

Precio

105.00 Bs.



#### Zocalo PCIe adaptador a SSD MacBook Air 12+16pin

Código **03078** 

Precio

70.00 Bs.



Mini Data Logger DS1307

Código

03079

Precio







<b>PRODUCTO</b>	DESCRIPCIÓN	COD./PRECIO
00 = 30 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00	W25Q64FVSIQ Memoria FLASH SPI 64Mb smd  memoria flash de 64mbit	Código 03115
Imagen de referencia unitario AWERS	memona nasir de 04mbit	Precio 12.00 Bs.
BD MMD Netac	Netac Disco Solido SSD 120Gb Sata 3.0 6Gb/s	Código 03357
precio por unidad MARERS	Etiquetas: disco, solido, netac, ssd, sata,2.5, sata3, 6gb/s	Precio <b>200.00 Bs.</b>
	Memoria RAM Server 32Gb M393A4K40DB3-CWE	Código 03820
Precio imago referencial Initiario JAWERS		Precio 850.00 Bs.
	NMC6514J RAM estatica 4KB (1024x4)	Código 03825
Imagen de referencia  AWERS		Precio 65.00 Bs.
precio	Programador USBTinyISP V3 AVR	Código 00829
SAWERS.	USBtinyISP es un cable de descarga basado en el Microcontrolador AVR ISP USB interface, con el cual usted puede descargar el programa para la mayoría de los microcontroladores AVR.	Precio 115.00 Bs.
To the second	ST-Link V2 Programador Depurador STM8 STM32	Código 01536
	Compatible con STM8 STM32	Precio <b>40.00 Bs.</b>







# **DESCRIPCIÓN**

# COD./PRECIO



# **ULINK 2 USB-JTAG Depurador ARM7/ARM9**

ULINK2 es un depurador de nivel de entrada para dispositivos Cortex-M. Controle el procesador, establezca puntos de interrupción y lea/ escriba el contenido de la memoria, todo mientras el procesador funciona a máxima velocidad.

Código 02336

Precio

240.00 Bs.



#### **Grabador ATMEL USBtinyISP V2.0**

Excelente para revivir arduinos muertos: USBtinyISP es un simple programa de programación AVR de código abierto y una interfaz SPI. Es de bajo costo, fácil de hacer, funciona muy bien con avrdude, tiene 6 y 10 patillas ISP cables es

Código 00038

Precio

60.00 Bs.



#### Pickit 3 Debugger para Microchip

USB (velocidad máxima de 12 Mbits / s interfaz de la PC del anfitrión) ejecución en tiempo real MPLAB IDE compatible (copia gratuita incluida) Built-in de la sobretensión Circuit Monitor/corto Soporta baja tensión de 2,0 vo

Código 00859

Precio 290.00 Bs.



#### Programador microchip K150 ICSP

El K150 es un programador de PICs de bajo costo que soporta los microcontroladores más populares de Microchip. El software es compatible con Windows98, Windows2000/NT, Windows XP, Windows Vista y Windows7.

Código 01164

Precio 115.00 Bs.



#### Adaptador de 10P a 6P para programador AVR

Código 04002

Precio 13.00 Bs.



# Zocalo Universal PIC ICD2 para Pickit 2/3

compatible con los grabadores de pic

Código 01391

Precio









CM	SIS-DAP DAPLINK emulador STM32 debugger JTAG/SWD/S	Serial Código 00250
Imagen de referencia precio printario  MERS.		Precio 150.00 Bs.
precio	USBASP Programador AVR ISP	Código 00627
AWERS.	programador para ATMEL AVR	Precio <b>28.00 Bs.</b>
	CH341A Programador USB de memoria EEPROM  excelente programador de memorias EEPROM	Código 00651
Imagen de referencia	execiente programador de memorias ELFROM	Precio 70.00 Bs.
AWERS precio unitario	Smart RF04EB CC Debugger  depurador para TI CC tranceptores	Código 02033
	departation para Trice tranceptores	Precio 50.00 Bs.
	Programador Matrix NAND/USB Flasher V1.0	Código 02374
recio AWERS	su uso es meramente academico, permite flashear y hacer dump de la NAND de consolas de juego como xbox360	Precio <b>75.00 Bs.</b>
TISS Restor	USB Blaster Depurador Altera-FPGA-CPLD	Código 01535
OF ON THE CASE AND THE	compatible con dispositivos JTag	Precio 39.00 Bs.







_	_	_	_	 	
	u				

# COD./PRECIO



# **SP200S Programador memoria EEPROM 8051**

programador de memorias EEPROM para equipos automovilisticos

Código **01065** 

Precio

135.00 Bs.



#### **J-Link OB depurador emulador ARM**

J-Link OB depurador emulador ARM

Código

02520

Precio **95.00 Bs.** 



#### **Programador USB UPA V1.3 (kit)**

version kit completo con todos sus accesorios

Código

02541

Precio **650.00 Bs.** 



#### Programador XILINX FPGA/CPLD JTAG USB

depurador de modulos XILINX, NOTA esta version es una copia clon

Código **02437** 

**UZ-13**1

**Precio 250.00 Bs.** 



#### PIC16F877A-I/P Microcontrolador

Fabricante: Microchip Technology, Serie: PIC 16F, Procesador de núcleo: PIC, Tamaño de núcleo: 8-bits, Velocidad: 20 MHz, Conectividad: SPI, UART/USART, Periféricos:Detección de pérdida de brillo por bajo voltaje... Código **00179** 

Precio

**42.00** Bs.



#### ATmega8 Microcontrolador SMD

microcontrolador de bajo coste, compatible con arduino

Código **00182** 

Precio







# **DESCRIPCIÓN**

# COD./PRECIO



# ATmega2560 Microcontrolador SMD

El microcontrolador AVR RISC de 8 bits de alto rendimiento y baja potencia combina memoria flash ISP de 256 KB, SRAM de 8 KB, EEPROM de 4 KB, 86 líneas de E/S de uso general, 32 registros de trabajo de propósito general... Código 00229

Precio

**38.00 Bs.** 



#### PIC16F628A Microcontrolador DIP/SMD

Potente y fácil de programar, el microcontrolador CMOS FLASH de 8 bits incluye la potente arquitectura PIC de Microchip en un paquete de 18 pines. El PIC16F628A presenta oscilador interno de 4MHz, 128 bytes de memoria de datos EEPROM, ...

Código **00286** 

Precio

30.00 Bs.



#### **ATmega328 Microcontrolador DIP/SMD**

El microcontrolador AVR RISC de 8 bits de alto rendimiento combina memoria flash ISP de 32 KB con capacidades de lectura y escritura, memoria EEPROM de 1 KB, SRAM de 2 KB, 23 líneas de E/S de uso general, 32 registros de trabajo de propósito Código **00183** 

Precio
35.00 Bs.



#### ATmega32 Microcontrolador AVR DIP

ATmega32 es un microcontrolador Atmel 8-bit AVR RISC de alto rendimiento y baja potencia que combina 32 KB de memoria flash programable

Código 01610

Precio 48.00 Bs.



#### PIC24FJ64GB002 DIP Microchip

PIC24FJ64GB002-I/SP 28-SDIP Microchip

Código

00648

Precio

60.00 Bs.



#### MSP430G2553 MCU 16bit

son microcontroladores de señal mixta de potencia ultrabaja con temporizadores de 16 bits incorporados, hasta 24 pines habilitados para contacto capacitivo de E/S, un comparador analógico versátil y capacidad de comunicación incorporada mediante el s Código **00035** 

Precio







<b>PRODUCTO</b>	DESCRIPCIÓN	COD./PRECIO
	PIC32MX250F128B Microcontrolador  microcontrolador de 32bit	Código 00678
and the same of th	microsoficiological de SESIC	Precio <b>70.00 Bs.</b>
Precio #REET Preci   21   27   27   27   27   27   27   27	ATmega8 Microcontrolador DIP  empaguetado DIP	Código 00776
AWERS.		Precio <b>20.00 Bs.</b>
precio unitario     1	STC15F104 Microcontrolador STC 8051  excelente para proyectos en ASSEMBLER	Código 00300
AWERS	executive para proyectos en ASSEMBLEN	Precio 15.00 Bs.
ACCOUNTS OF THE PROPERTY OF TH	PIC18F24K50 MCU 8bit RISC 16kb Flash  Microcontrolador DIP PIC18F24K50	Código 00381
precio unitario Imagen de referencia Unitario Imagen de referencia Unitario	MICIOCONTIOIDA DIP PICIOP24K50	Precio 65.00 Bs.
Supplied to the supplied to th	ATtiny2313 Microcontrolador AVR DIP	Código 02107
precio prilario	Microcontrolador AVR 8bit	Precio <b>25.00 Bs.</b>
	ATmega16 - Microcontrolador AVR de 8 bits DIP-40	Código 02629
Imagen de referencia precio unitario AWERS	ATmega16 es un microcontrolador de alto rendimiento y puede procesar datos de 8 bits a la vez	Precio 40.00 Bs.







	_	_	_	_

# **COD./PRECIO**



#### PIC12F629 Microcontrolador CMOS 8bit DIP

El PIC12F629-I/P es un microcontrolador CMOS de 8 bits basado en flash de 8 pines

Código **02999** 

Precio

20.00 Bs.



#### PIC16F886 MCU

Versión mejorada del 16F876A. Microcontrolador de 8 bits, 24 pines I/O disponibles, memoria de programa flash 8192 words, SRAM 368 B, EEPROM de datos 256 B, ADC 10 bits y 11 canales Código

03047

**Precio 45.00 Bs.** 



#### STC15W404AS Microcontrolador 8051 DIP-28

Intel MCS-51 (comúnmente denominado 8051) es una arquitectura interna de Harvard, conjunto de instrucciones de computadora de conjunto de instrucciones complejas (CISC)

Código **03099** 

Precio 25.00 Bs.

precio

#### LGE7833 Chip Reemplazo Placa TV LG 32LS3110

Etiquetas: Ige7833, chip, reemplazo, placa, tv, lg, 32ls3110

Código

03232

**Precio 85.00 Bs.** 



#### PIC16F57 Microcontrolador Microchip DIP

Etiquetas: pic16f57, dip, microcontrolador, microchip

Código **03164** 

Precio

28.00 Bs.



MC6809P Microprocesador 8bits

Código

02260

Precio **90.00 Bs.** 








# **DESCRIPCIÓN**

# COD./PRECIO

PRECIO POR UNIDAD	PIC32MX230F064B 32Bit 64KB Flash 16KB RAM 40MHz 28Pin	Código 03529
inages return AWER		Precio 60.00 Bs.
Official and the second	ATTINY85 20PU DIP8 Microcontrolador  Etiquetas: attiny 20pu dip8 microcontrolador	Código 03603
441	Etiquetas, attiriy 20pa alpo Microcontrolador	Precio





La Paz

**Santa Cruz Tarija** 74576780 62669429

Chuquisaca 60319794

