



## SAB8751HD: Controlador Programable Cdip

CONTROLADOR PROGRAMABLE CDIP INTEL Referencia: SAB8751HD

[Read More](#)

**SKU:** 9-1-239

**Price:** \$10.389 IVA INCLUIDO

**Stock:** instock

**Categories:** [CIRCUITOS INTEGRADOS](#), [SEMICONDUCTORES](#)

**Tags:** [0090001000239](#), [9-1-239](#), [CIRCUITOS INTEGRADOS](#), [CONTROLADOR PROGRAMABLE CDIP](#), [INTEL](#), [SAB8751HD](#), [SEMICONDUCTORES](#)

### Product Description

**Nombre:** CONTROLADOR PROGRAMABLE CDIP **Referencia:** SAB8751HD **Marca:** INTEL

**Empaque:** DIP-40 MIL **Precio por:** Unidad

---



## BZX55C2V7: Diodo Zenner 2.7 V. 0.5w

DIODO ZENER 2.7 V. 0.5W STMICROELECTRONICS Referencia: BZX55C2V7

[Read More](#)

**SKU:** 9-3-82

**Price:** \$483 IVA INCLUIDO

**Stock:** instock

**Categories:** [DIODOS](#), [SEMICONDUCTORES](#)

**Tags:** [0090003000082](#), [9-3-82](#), [BZX55C2V7](#), [DIODO ZENER 2.7 V. 0.5W](#), [DIODOS](#), [SEMICONDUCTORES](#), [STMICROELECTRONICS](#)

## Product Description

**Nombre:** DIODO ZENER 2.7 V. 0.5W **Referencia:** BZX55C2V7 **Marca:** STMICROELECTRONICS  
**Empaque:** DO-35 **Precio por:** Unidad

---



## 515D107M010JA6AE3: Capacitor Electrolítico 100uF 10vdc

CAPACITOR ELECTRLITICO 100UF 10VDC VISHAY

Referencia: 515D107M010JA6AE3

[Read More](#)

**SKU:** 9-12-22

**Price:** \$483 IVA INCLUIDO

**Stock:** instock

**Categories:** [CAPACITORES \(CONDENSADORES\)](#),  
[SEMICONDUCTORES](#)

**Tags:** [0090012000022](#), [515D107M010JA6AE3](#), [9-12-22](#),  
[CAPACITOR ELECTRLITICO 100UF 10VDC](#),  
[CAPACITORES \(CONDENSADORES\)](#),  
[SEMICONDUCTORES](#), [VISHAY](#)

## Product Description

**Nombre:** CAPACITOR ELECTRLITICO 100UF 10VDC **Referencia:** 515D107M010JA6AE3 **Marca:** VISHAY  
**Empaque:** RADIAL **Precio por:** Unidad

---



## UC3526AN: IC Regulating Pulse Width Modulators 0 To 70

IC REGULATING PULSE WIDTH MODULATORS 0 TO 70  
DELTA Referencia: UC3526AN

[Read More](#)

**SKU:** 9-1-371

**Price:** \$4.022 IVA INCLUIDO

**Stock:** instock

**Categories:** [CIRCUITOS INTEGRADOS](#),  
[SEMICONDUCTORES](#)

**Tags:** [0090001000371](#), [9-1-371](#), [CIRCUITOS INTEGRADOS](#), [DELTA](#), [IC REGULATING PULSE WIDTH MODULATORS 0 TO 70](#), [SEMICONDUCTORES](#), [UC3526AN](#)

### Product Description

**Nombre:** IC REGULATING PULSE WIDTH MODULATORS 0 TO 70 **Referencia:** UC3526AN

**Marca:** DELTA **Empaque:** 18-PDIP **Precio por:** Unidad **Ficha técnica:** [UC3526AN](#)



## BC327-25: T Af High Cur

TRANSISTOR PNP S  
MOTOROLA Referen

[Read More](#)

**SKU:** 9-5-167

**Price:** \$1.014 IVA I

**Stock:** instock

**Categories:** [SEMIC](#)  
[REGULADORES](#)

**Tags:** [0090005000](#)  
[MOTOROLA](#), [SEMIC](#)  
[SILICON AF HIGH C](#)

REGULADORES**Product Description**

**Nombre:** TRANSISTOR PNP SILICON AF HIGH CURRENT GAIN **Referencia:** BC327-25 **Marca:** MOTOROLA **Empaque:** TO-32 **Precio por:** Unidad **Ficha técnica:** [BC327-25](#)

---



## **BZX85C22: Diodo Zenner 22v. 1w**

DIODO ZENER 22V. 1W VISHAY Referencia: BZX85C22  
[Read More](#)

**SKU:** 9-3-83

**Price:** \$483 IVA INCLUIDO

**Stock:** instock

**Categories:** [DIODOS](#), [SEMICONDUCTORES](#)

**Tags:** [0090003000083](#), [9-3-83](#), [BZX85C22](#), [DIODO ZENER 22V. 1W](#), [DIODOS](#), [SEMICONDUCTORES](#), [VISHAY](#)

**Product Description**

**Nombre:** DIODO ZENER 22V. 1W **Referencia:** BZX85C22 **Marca:** VISHAY **Empaque:** DO-41  
**Precio por:** Unidad

---



## **UHW1A222M Electrolítico**

CAPACITOR ELECTROLITICO  
Referencia: UHW1A  
[Read More](#)

**SKU:** 9-12-23

**Price:** \$1.467 IVA INCLUIDO

**Stock:** instock

**Categories:** [CAPACITORES](#), [SEMICONDUCTORES](#)

**Tags:** [0090012000023](#), [9-12-23](#), [CAPACITOR ELECTROLICO 2200UF 10VDC](#), [CAPACITORES \(CONDENSADORES\)](#), [NICHICON](#), [SEMICONDUCTORES](#), [UHW1A222MPD](#)

## Product Description

**Nombre:** CAPACITOR ELECTROLICO 2200UF 10VDC **Referencia:** UHW1A222MPD **Marca:** NICHICON **Empaque:** RADIAL **Precio por:** Unidad

---



## BSP62: Transistor Pnp Silicon Darlington High Collector

TRANSISTOR PNP SILICON DARLINGTON HIGH COLLECTOR MOTOROLA Referencia: BSP62

[Read More](#)

**SKU:** 9-5-168

**Price:** \$741 IVA INCLUIDO

**Stock:** instock

**Categories:** [SEMICONDUCTORES](#), [TRANSISTORES Y REGULADORES](#)

**Tags:** [0090005000168](#), [9-5-168](#), [BSP62](#), [MOTOROLA](#), [SEMICONDUCTORES](#), [TRANSISTOR PNP SILICON DARLINGTON HIGH COLLECTOR](#), [TRANSISTORES Y REGULADORES](#)

## Product Description

**Nombre:** TRANSISTOR PNP SILICON DARLINGTON HIGH COLLECTOR **Referencia:** BSP62 **Marca:** MOTOROLA **Empaque:** SOT-223 **Precio por:** Unidad

---



## RES-PRE-56.2K: Resistencia Precision 56.2 Kohm

RESISTENCIA PRECISION 56.2 KOHM GENERICO

Referencia: RES-PRE-56.2K

[Read More](#)

**SKU:** 9-8-58

**Price:** \$186 IVA INCLUIDO

**Stock:** instock

**Categories:** [RESISTENCIAS Y POTENCIOMETROS](#), [SEMICONDUCTORES](#)

**Tags:** [0090008000058](#), [9-8-58](#), [GENERICO](#), [RES-PRE-56.2K](#), [RESISTENCIA PRECISION 56.2 KOHM](#), [RESISTENCIAS Y POTENCIOMETROS](#), [SEMICONDUCTORES](#)

### Product Description

**Nombre:** RESISTENCIA PRECISION 56.2 KOHM **Referencia:** RES-PRE-56.2K **Marca:** GENERICO

**Empaque:** SMD **Precio por:** Unidad



## MM2114N-2 4) 4096-Bit

IC 1024-BIT (256 X  
NATIONAL SEMICOM

[Read More](#)

**SKU:** 9-1-241

**Price:** \$31.534 IVA

**Stock:** instock

**Categories:** [CIRCU](#)  
[SEMICONDUCTORES](#)

**Tags:** [0090001000](#)  
[INTEGRADOS](#), [IC 10](#)  
[RAMS](#), [MM2114N-2](#),

[SEMICONDUCTORES](#)

### Product Description

**Nombre:** IC 1024-BIT (256 X 4) 4096-BIT STATION RAMS **Referencia:** MM2114N-2 **Marca:** NATIONAL SEMICONDUCTOR **Empaque:** DIP-18 **Precio por:** Unidad

---



### BZX85C24: Diodo Zenner 24v 1w

DIODO ZENER 24V 1W MOTOROLA Referencia:  
BZX85C24

[Read More](#)

**SKU:** 9-3-84

**Price:** \$483 IVA INCLUIDO

**Stock:** instock

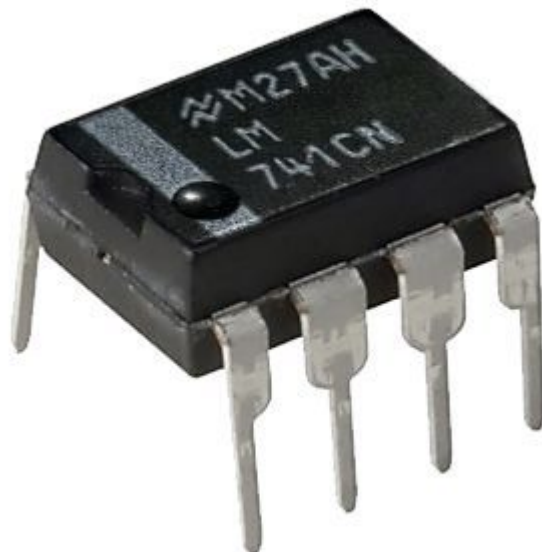
**Categories:** [DIODOS](#), [SEMICONDUCTORES](#)

**Tags:** [0090003000084](#), [9-3-84](#), [BZX85C24](#), [DIODO ZENER 24V 1W](#), [DIODOS](#), [MOTOROLA](#), [SEMICONDUCTORES](#)

### Product Description

**Nombre:** DIODO ZENER 24V 1W **Referencia:** BZX85C24 **Marca:** MOTOROLA **Empaque:** DO-41 **Precio por:** Unidad

---



### LM741CN: I Amplifier

IC SINGLE OPERATI  
SEMICONDUCTOR P

[Read More](#)

**SKU:** 9-1-373

**Price:** \$386 IVA INC

**Stock:** instock

**Categories:** [CIRCU](#)  
[SEMICONDUCTORES](#)

**Tags:** [0090001000373](#), [9-1-373](#), [CIRCUITOS INTEGRADOS](#), [IC SINGLE OPERATIONAL AMPLIFIER](#), [LM741CN](#), [NATIONAL SEMICONDUCTOR](#), [SEMICONDUCTORES](#)

## Product Description

**Nombre:** IC SINGLE OPERATIONAL AMPLIFIER **Referencia:** LM741CN **Marca:** NATIONAL SEMICONDUCTOR **Empaque:** DIP-8 **Precio por:** Unidad **Ficha técnica:** [LM741CN](#)

---



## 2N3906: Transistor Pnp Silicon Planar Epitaxial

TRANSISTOR PNP SILICON PLANAR EPITAXIAL MICRO ELECTRONICS Referencia: 2N3906

[Read More](#)

**SKU:** 9-5-169

**Price:** \$854 IVA INCLUIDO

**Stock:** instock

**Categories:** [SEMICONDUCTORES](#), [TRANSISTORES Y REGULADORES](#)

**Tags:** [0090005000169](#), [2N3906](#), [9-5-169](#), [MICRO ELECTRONICS](#), [SEMICONDUCTORES](#), [TRANSISTOR PNP SILICON PLANAR EPITAXIAL](#), [TRANSISTORES Y REGULADORES](#)

## Product Description

**Nombre:** TRANSISTOR PNP SILICON PLANAR EPITAXIAL **Referencia:** 2N3906 **Marca:** MICRO ELECTRONICS **Empaque:** TO-92 **Precio por:** Unidad **Ficha técnica:** [2N3906](#)

---





## UA723CN: IC 150ma Ajustable Positivo Voltage Regulador

IC 150MA AJUSTABLE POSITIVO VOLTAGE REGULADOR  
TEXAS INSTRUMENTS Referencia: UA723CN

[Read More](#)

**SKU:** 9-1-242

**Price:** \$1.014 IVA INCLUIDO

**Stock:** instock

**Categories:** [CIRCUITOS INTEGRADOS](#),  
[SEMICONDUCTORES](#)

**Tags:** [0090001000242](#), [9-1-242](#), [CIRCUITOS INTEGRADOS](#), [IC 150MA AJUSTABLE POSITIVO VOLTAGE REGULADOR](#), [SEMICONDUCTORES](#), [TEXAS INSTRUMENTS](#), [UA723CN](#)

### Product Description

**Nombre:** IC 150MA AJUSTABLE POSITIVO VOLTAGE REGULADOR **Referencia:** UA723CN **Marca:** TEXAS INSTRUMENTS **Empaque:** 14-PDIP **Precio por:** Unidad

---



## 1N4749A: Diodo Zenner 24v 1w 5%

DIODO ZENER 24V 1W 5% VISHAY Referencia:  
1N4749A

[Read More](#)

**SKU:** 9-3-85

**Price:** \$619 IVA INCLUIDO

**Stock:** instock

**Categories:** [DIODOS](#), [SEMICONDUCTORES](#)

**Tags:** [0090003000085](#), [1N4749A](#), [9-3-85](#), [DIODO ZENER 24V 1W 5%](#), [DIODOS](#), [SEMICONDUCTORES](#), [VISHAY](#)

## Product Description

**Nombre:** DIODO ZENER 24V 1W 5% **Referencia:** 1N4749A **Marca:** VISHAY **Empaque:** DO-41  
**Precio por:** Unidad

---



## ERJ-PA3J331V: Resistencia Smd 330 Ohm 5% 1/4w 0603

RESISTENCIA SMD 330 OHM 5% 1/4W 0603  
PANASONIC Referencia: ERJ-PA3J331V

[Read More](#)

**SKU:** 9-8-60

**Price:** \$840 IVA INCLUIDO

**Stock:** instock

**Categories:** [RESISTENCIAS Y POTENCIOMETROS](#),  
[SEMICONDUCTORES](#)

**Tags:** [0090008000060](#), [9-8-60](#), [ERJ-PA3J331V](#),  
[PANASONIC](#), [RESISTENCIA SMD 330 OHM 5% 1/4W  
0603](#), [RESISTENCIAS Y POTENCIOMETROS](#),  
[SEMICONDUCTORES](#)

## Product Description

**Nombre:** RESISTENCIA SMD 330 OHM 5% 1/4W 0603 **Referencia:** ERJ-PA3J331V **Marca:**  
PANASONIC **Empaque:** UNIDAD **Precio por:** Unidad

---



## 140-XRL50V.47-RC: Capacitor Electrolítico 0.47 uF 50v

CAPACITOR ELECTROLITICO 0.47 UF 50V XICOM

Referencia: 140-XRL50V.47-RC

[Read More](#)

**SKU:** 9-12-25

**Price:** \$264 IVA INCLUIDO

**Stock:** instock

**Categories:** [CAPACITORES \(CONDENSADORES\)](#), [SEMICONDUCTORES](#)

**Tags:** [0090012000025](#), [140-XRL50V.47-RC](#), [9-12-25](#), [CAPACITOR ELECTROLITICO 0.47 UF 50V](#), [CAPACITORES \(CONDENSADORES\)](#), [SEMICONDUCTORES](#), [XICOM](#)

### Product Description

**Nombre:** CAPACITOR ELECTROLITICO 0.47 UF 50V **Referencia:** 140-XRL50V.47-RC **Marca:** XICOM **Empaque:** RADIAL **Precio por:** Unidad

---



## 2N2907A: T 0.6a Silicon

TRANSISTOR PNP 4  
SWITCHING MOTOR

[Read More](#)

**SKU:** 9-5-170

**Price:** \$619 IVA INCLUIDO

**Stock:** instock

**Categories:** [SEMICONDUCTORES](#), [REGULADORES](#)

**Tags:** [0090005000](#), [SEMICONDUCTORES](#), [SILICON PLANAR SV](#)

[REGULADORES](#)

**Product Description**

**Nombre:** TRANSISTOR PNP 40V 0.6A SILICON PLANAR SWITCHING **Referencia:** 2N2907A

**Marca:** MOTOROLA **Empaque:** TO-18 **Precio por:** Unidad

---



**CR0603-J/-000ELF: Resistencia Smd 0 Ohm Jumper 1/10w 0603**

RESISTENCIA SMD 0 OHM JUMPER 1/10W 0603

BOURNS Referencia: CR0603-J/-000ELF

[Read More](#)

**SKU:** 9-8-61

**Price:** \$375 IVA INCLUIDO

**Stock:** instock

**Categories:** [RESISTENCIAS Y POTENCIOMETROS](#), [SEMICONDUCTORES](#)

**Tags:** [0090008000061](#), [9-8-61](#), [BOURNS](#), [CR0603-J/-000ELF](#), [RESISTENCIA SMD 0 OHM JUMPER 1/10W 0603](#), [RESISTENCIAS Y POTENCIOMETROS](#), [SEMICONDUCTORES](#)

**Product Description**

**Nombre:** RESISTENCIA SMD 0 OHM JUMPER 1/10W 0603 **Referencia:** CR0603-J/-000ELF

**Marca:** BOURNS **Empaque:** UNIDAD **Precio por:** Unidad

---



## HD74LS151P: IC 1-Of-8 Data Selector / Multiplexer With Strobe

IC 1-OF-8 DATA SELECTOR / MULTIPLEXER WITH STROBE HITACHI SEMICUNDUCTOR Referencia: HD74LS151P

[Read More](#)

**SKU:** 9-1-243

**Price:** \$68.699 IVA INCLUIDO

**Stock:** instock

**Categories:** [CIRCUITOS INTEGRADOS](#), [SEMICONDUCTORES](#)

**Tags:** [0090001000243](#), [9-1-243](#), [CIRCUITOS INTEGRADOS](#), [HD74LS151P](#), [HITACHI SEMICUNDUCTOR](#), [IC 1-OF-8 DATA SELECTOR / MULTIPLEXER WITH STROBE](#), [SEMICONDUCTORES](#)

### Product Description

**Nombre:** IC 1-OF-8 DATA SELECTOR / MULTIPLEXER WITH STROBE **Referencia:** HD74LS151P

**Marca:** HITACHI SEMICUNDUCTOR **Empaque:** DIP-16 **Precio por:** Unidad **Ficha técnica:** [HD74LS151P](#)



## BZX55C3V3 0.5w

DIODO ZENER 3.3V CORPORATION Refe

[Read More](#)

**SKU:** 9-3-86

**Price:** \$4.827 IVA I

**Stock:** instock

**Categories:** [DIODO](#)

**Tags:** [0090003000086](#), [9-3-86](#), [BZX55C3V3](#), [COMCHIP TECHNOLOGY CORPORATION](#), [DIODO ZENER 3.3V 0.5W](#), [DIODOS](#), [SEMICONDUCTORES](#)

## Product Description

**Nombre:** DIODO ZENER 3.3V 0.5W **Referencia:** BZX55C3V3 **Marca:** COMCHIP TECHNOLOGY CORPORATION **Empaque:** DO-35 **Precio por:** Unidad

---

## R\_100K\_0603: Resistencia Smd 100k Ohm 5% 1/5w 0603



RESISTENCIA SMD 100K OHM 5% 1/5W 0603  
GENERICO Referencia: R\_100K\_0603

[Read More](#)

**SKU:** 9-8-62

**Price:** \$2.726 IVA INCLUIDO

**Stock:** instock

**Categories:** [RESISTENCIAS Y POTENCIOMETROS](#),  
[SEMICONDUCTORES](#)

**Tags:** [0090008000062](#), [9-8-62](#), [GENERICO](#),  
[R\\_100K\\_0603](#), [RESISTENCIA SMD 100K OHM 5% 1/5W 0603](#), [RESISTENCIAS Y POTENCIOMETROS](#),  
[SEMICONDUCTORES](#)

## Product Description

**Nombre:** RESISTENCIA SMD 100K OHM 5% 1/5W 0603 **Referencia:** R\_100K\_0603 **Marca:** GENERICO **Empaque:** UNIDAD **Precio por:** Unidad

---



## 140-BPRL50V1.0-RC: Capacitor Electrolítico 1.0uF 50v

CAPACITOR ELECTROLITICO 1.0UF 50V XICOM

Referencia: 140-BPRL50V1.0-RC

[Read More](#)

**SKU:** 9-12-26

**Price:** \$2.092 IVA INCLUIDO

**Stock:** instock

**Categories:** [CAPACITORES \(CONDENSADORES\)](#), [SEMICONDUCTORES](#)

**Tags:** [0090012000026](#), [140-BPRL50V1.0-RC](#), [9-12-26](#), [CAPACITOR ELECTROLITICO 1.0UF 50V](#), [CAPACITORES \(CONDENSADORES\)](#), [SEMICONDUCTORES](#), [XICOM](#)

### Product Description

**Nombre:** CAPACITOR ELECTROLITICO 1.0UF 50V **Referencia:** 140-BPRL50V1.0-RC **Marca:** XICOM **Empaque:** RADIAL **Precio por:** Unidad

---



## MAX494ESD Single/Dual Single-Supp

IC SINGLE/DUAL/QU  
MAXIM INTEGRATED

[Read More](#)

**SKU:** 9-1-375

**Price:** \$50.358 IVA

**Stock:** instock

**Categories:** [CIRCU](#)  
[SEMICONDUCTORES](#)

**Tags:** [0090001000](#)  
[INTEGRADOS](#), [IC SI](#)  
[SINGLE-SUPPLY](#), [MA](#)

[SEMICONDUCTORES](#)

## Product Description

**Nombre:** IC SINGLE/DUAL/QUAD MICROPOWER SINGLE-SUPPLY **Referencia:** MAX494ESD+  
**Marca:** MAXIM INTEGRATED **Empaque:** SOIC-14 **Precio por:** Unidad

---



## 2N4033: Transistor Pnp Silicon Switching

TRANSISTOR PNP SILICON SWITCHING  
STMICROELECTRONICS Referencia: 2N4033

[Read More](#)

**SKU:** 9-5-171

**Price:** \$1.416 IVA INCLUIDO

**Stock:** instock

**Categories:** [SEMICONDUCTORES](#), [TRANSISTORES Y REGULADORES](#)

**Tags:** [0090005000171](#), [2N4033](#), [9-5-171](#), [SEMICONDUCTORES](#), [STMICROELECTRONICS](#), [TRANSISTOR PNP SILICON SWITCHING](#), [TRANSISTORES Y REGULADORES](#)

## Product Description

**Nombre:** TRANSISTOR PNP SILICON SWITCHING **Referencia:** 2N4033 **Marca:** STMICROELECTRONICS **Empaque:** TO-39 **Precio por:** Unidad

---





## HM6116L-70: IC 2048-Word X 8bit High Speed Cmos Static Ram

IC 2048-WORD X 8BIT HIGH SPEED CMOS STATIC RAM  
DELTA Referencia: HM6116L-70

[Read More](#)

**SKU:** 9-1-244

**Price:** \$9.653 IVA INCLUIDO

**Stock:** instock

**Categories:** [CIRCUITOS INTEGRADOS](#),  
[SEMICONDUCTORES](#)

**Tags:** [0090001000244](#), [9-1-244](#), [CIRCUITOS INTEGRADOS](#), [DELTA](#), [HM6116L-70](#), [IC 2048-WORD X 8BIT HIGH SPEED CMOS STATIC RAM](#), [SEMICONDUCTORES](#)

### Product Description

**Nombre:** IC 2048-WORD X 8BIT HIGH SPEED CMOS STATIC RAM **Referencia:** HM6116L-70

**Marca:** DELTA **Empaque:** DIP-24 **Precio por:** Unidad

---



## 1N747A-ON: Diodo Zenner 3.6v 5w 480mw 2-Pin

DIODO ZENER 3.6V 5W 480MW 2-PIN ON  
SEMICONDUCTOR Referencia: 1N747A-ON

[Read More](#)

**SKU:** 9-3-87

**Price:** \$250 IVA INCLUIDO

**Stock:** instock

**Categories:** [DIODOS](#), [SEMICONDUCTORES](#)

**Tags:** [0090003000087](#), [1N747A-ON](#), [9-3-87](#), [DIODO ZENER 3.6V 5W 480MW 2-PIN](#), [DIODOS](#), [ON SEMICONDUCTOR](#), [SEMICONDUCTORES](#)

## Product Description

**Nombre:** DIODO ZENER 3.6V 5W 480MW 2-PIN **Referencia:** 1N747A-ON **Marca:** ON SEMICONDUCTOR **Empaque:** DO-35 **Precio por:** Unidad

---



## 36DX85C: Capacitor Electrolítico 10000uF 250v Screw

CAPACITOR ELECTROLITICO 10000UF 250V SCREW  
VISHAY Referencia: 36DX85C

[Read More](#)

**SKU:** 9-12-27

**Price:** \$530.930 IVA INCLUIDO

**Stock:** instock

**Categories:** [CAPACITORES \(CONDENSADORES\)](#),  
[SEMICONDUCTORES](#)

**Tags:** [0090012000027](#), [36DX85C](#), [9-12-27](#),  
[CAPACITOR ELECTROLITICO 10000UF 250V SCREW](#),  
[CAPACITORES \(CONDENSADORES\)](#),  
[SEMICONDUCTORES](#), [VISHAY](#)

## Product Description

**Nombre:** CAPACITOR ELECTROLITICO 10000UF 250V SCREW **Referencia:** 36DX85C **Marca:** VISHAY **Empaque:** SCREW **Precio por:** Unidad

---