





**Nuestra cordial bienvenida:**

Quienes hacemos **RF-Electronics Parts** le damos nuestra bienvenida y desde ya lo invitamos a recorrer nuestros catálogos online.

Hemos incorporado todos nuestros productos en catálogos en formato PDF para que desde la tranquilidad de su hogar u oficina pueda usted definir sus compras o consultas a nuestro equipo de ventas.

Como siempre, lo invitamos a realizar todo tipo de consultas sobre la cotización de su compra.

No lo dude, **RF-Electronics Parts** espera sus consultas.

**RF Electronics Parts**  
Buenos Aires  
30 de Marzo de 2010

<u>Producto</u>	<u>Página</u>
Antenas	4
Buzzer	5
Cables	5
Capacitores	7
Capacitores Smd	22
Circuitos integrados	26
Choques de radiofrecuencia	35
Conectores	35
Cristales	37
Descargadores Gaseosos	38
Diodos	38
Ferrites	42
Filtros	42
Instrumentos a Panel	42
Llaves	43
Optoelectronica	45
Display	45
Led	49
Optoacopladores	51
Polyswitch	51
Potenciómetros	52
Preset	56
Protectores Térmicos	57
Pulsadores Switch	59
Resistencias	61
Resonadores	63
Relay	63
Sensores	65
Tiristores	65
Transistores	66
Triacs, Diacs y Sidacs	72
Trimers	73
Varistores	73
Ventiladores	76

## Antena

### Gsm:

Código	Descripción
AN0001	<p>Cuatribanda: 860/ 960/ 1770 y 1990/ MHz</p> <p>GSM/GPRS, CDMA/1X, TDMA/AMPs, CDPD, Re-Flex 2 vías.</p> <p>Cable con RG174A/U</p> <p>Conector: SMA Macho</p> <p>Proyectos específicos para OEM</p>

### Gps:

Codigo	Descripcion
AN01	<p>Tamaño: 43x33x14mm</p> <p>Frecuencia: 1575.42 MHz +/-3 MHz</p> <p>Relación de onda estacionaria en tensión (V.S.W.R.) 1.5:1</p> <p>Ancho de banda: +/- 5 MHz.</p> <p>Impedancia: 50 ohms</p> <p>Polarización: RHCP</p> <p><b>Modulo amplificador:</b></p> <p>Ganancia del Amplificador sin cable: 28+/- 2 dB Typical</p> <p>Ruido: 1,5 dB</p> <p>Voltaje Dc.: 2.2-5 V</p> <p>Corriente: Dc 5-15 Ma</p> <p><b>Mecánicas:</b></p> <p>Cable RG174: 5 mts.</p> <p>Conector: SMA y MCX macho</p> <p><b>Ambiente:</b></p> <p>Temperatura de operación: -40°C – 85°C</p> <p>Resistencia al agua: 55%-75% RH</p> <p>Vibración: IP67</p>

## Buzzer:

Con OSCILADOR	
SBT-12-5V	4V A 7V DIAMETRO 12mm
SBT-12-5V	8V A 15V DIAMETRO 12mm
SBT-16	8V A 15V DIAMETRO 16mm
SBT-24	8V A 18V DIAMETRO 24mm
BUZZER PIEZOELECTRICOS SIN OSCILADOR	
TD1212	6V A 15V DIAMETRO 12mm
TD2512	8V A 14V DIAMETRO 25mm
FT50T	BUZZER CERAMICO, DIAMETRO 50mm

## Cables:

<b>CABLES COAXIALES</b>	
RG142	4,9mm diámetro, 50 ohms teflón made in U.S.A.
RG174	2,6mm 50 ohms made in U.S.A.
RG178	1,9mm 50 ohms teflón made in U.S.A.
RG179	2,5mm 75 ohms teflón made in U.S.A.
RG302/U	5,23mm 75 ohms teflon made in U.S.A.
RG316	2,6mm 50 ohms teflón made in U.S.A.
WI0007	CABLE SEMIRIGIDO 25 OHMS MADE IN USA
<b>CABLE PLANO GRIS</b>	
CP10C	10 CONDUCTORES 28 AWG
CP14C	14 CONDUCTORES 28 AWG
CP16C	16 CONDUCTORES 28 AWG
CP20C	20 CONDUCTORES 28 AWG
CP26C	26 CONDUCTORES 28 AWG
CP34C	34 CONDUCTORES 28 AWG
CP40C	40 CONDUCTORES 28 AWG
CP50C	50 CONDUCTORES 28 AWG
CP60C	60 CONDUCTORES 28 AWG

CP64C	64 CONDUCTORES 28 AWG
<b>CABLE PLANO DE COLORES</b>	
CP10COLOR	10 CONDUCTORES 28 AWG
CP14COLOR	14 CONDUCTORES 28 AWG
CP16COLOR	16 CONDUCTORES 28 AWG
CP20COLOR	20 CONDUCTORES 28 AWG
CP26COLOR	26 CONDUCTORES 28 AWG
CP34COLOR	34 CONDUCTORES 28 AWG
CP40COLOR	40 CONDUCTORES 28 AWG
CP50COLOR	50 CONDUCTORES 28 AWG
CP60COLOR	60 CONDUCTORES 28 AWG
CP64COLOR	64 CONDUCTORES 28 AWG
<b>INTERLOCKS STANDARD</b>	
INT-RAD8	2 VAINA CHATA CONECTOR RADIO TIPO 8, SECCION: 0,50mm LARGO: 1,50 Mts.
INT-PC-001	3 VAINA REDONDA MACHO IRAM A HEMBRA PC SECCION: 0,75mm LARGO: 1,80 Mts.
INT-PC-005	3 VAINA REDONDA MACHO PC A HEMBRA PC SECCION:0,75mm LARGO:1,5 Mts.
<b>MONOBLOCKS STANDARD</b>	
INT2050-1.5	2 VAINA CHATA SECCION: 0,50mm LARGO: 1,5 Mts.
INT2075-1.5	2 VAINA REDONDA SECCION: 0,75mm LARGO: 1,5 Mts.
INT3050-1.8	3 VAINA REDONDA SECCION:0,50mm LARGO:1,8 Mts.
INT3075-1.5	3 VAINA REDONDA SECCION:0,75mm LARGO:1,5 Mts.
INT3075-1.8	3 VAINA REDONDA SECCION:0,75mm LARGO:1,8 Mts.
INT3075-2.0	3 VAINA REDONDA SECCION:0,75mm LARGO:2 Mts.
INT3075-2.5	3 VAINA REDONDA SECCION:0,75mm LARGO:2,5 Mts.
INT3100-1.5	3 VAINA REDONDA SECCION: 1mm LARGO:1,5 Mts.
INT3100-2.0	3 VAINA REDONDA SECCION : 1mm LARGO:2 Mts.
INT3100-2.5	3 VAINA REDONDA SECCION: 1mm LARGO:2,5 Mts.
INT3150-2.0	3 VAINA REDONDA SECCION: 1.5mm LARGO:2 Mts. c/ficha de 20A
<b>CABLES EN ROLLOS</b>	
CA-2 PARES	PLANO 4 HILOS ROLLO 100 Mts.
CA-3 PARES	PLANO 6 HILOS ROLLO 100 Mts.
CA-4 PARES	PLANO 8 HILOS ROLLO 100 Mts.

## Capacitores:

Capacitores		
<b>Cerámicos Plate:</b>		
Plate 0,56PF P100		100V +/- 0,25%
Plate 0,68PF P100		100V +/- 0,25%
Plate 0,82PF P100		100V +/- 0,25%
Plate 1,0PF P100		100V +/- 0,25%
Plate 1,2PF P100		100V +/- 0,25%
Plate 1,5PF P100		100V +/- 0,25%
Plate 1,8PF NP0		100V +/- 0,25%
Plate 2,2PF NP0		100V +/- 0,25%
Plate 2,7PF NP0		100V +/- 0,25%
Plate 3,3PF NP0		100V +/- 0,25%
Plate 3,9PF NP0		100V +/- 0,25%
Plate 4,7PF NP0		100V +/- 0,25%
Plate 4,7PF N750		100V +/- 0,25%
Plate 5,6PF NP0		100V +/- 0,25%
Plate 5,6PF N750		100V +/- 0,25%
Plate 6,8PF NP0		100V +/- 0,25%
Plate 6,8PF N750		100V +/- 0,25%
Plate 8,2PF NP0		100V +/- 0,25%
Plate 8,2PF N750		100V +/- 0,25%
Plate 10PF NP0		100V +/- 2%
Plate 10PF N750		100V +/- 2%
Plate 12PF NP0		100V +/- 2%
Plate 12PF N750		100V +/- 2%
Plate 15PF NP0		100V +/- 2%
Plate 15PF N750		100V +/- 2%
Plate 18PF NP0		100V +/- 2%
Plate 18PF N750		100V +/- 2%
Plate 22PF NP0		100V +/- 2%
Plate 22PF N750		100V +/- 2%
Plate 27PF NP0		100V +/- 2%
Plate 27PF N750		100V +/- 2%
Plate 33PF NP0		100V +/- 2%
Plate 33PF N750		100V +/- 2%
Plate 39PF NP0		100V +/- 2%
Plate 39PF N750		100V +/- 2%
Plate 47PF NP0		100V +/- 2%
Plate 47PF N750		100V +/- 2%

Plate 56PF NP0	100V +/- 2%
Plate 56PF N750	100V +/- 2%
Plate 68PF NP0	100V +/- 2%
Plate 68PF N750	100V +/- 2%
Plate 82PF NP0	100V +/- 2%
Plate 82PF N750	100V +/- 2%
Plate 100PF NP0	100V +/- 2%
Plate 100PF N750	100V +/- 2%
Plate 120PF NP0	100V +/- 2%
Plate 120PF N750	100V +/- 2%
Plate 150PF N750	100V +/- 2%
Plate 180PF N750	100V +/- 2%
Plate 180PF N330	100V +/- 2%
Plate 180PF 2HS	100V +/- 10%
Plate 220PF 2HS	100V +/- 10%
Plate 220PF N750	100V +/- 2%
Plate 270PF 2HS	100V +/- 10%
Plate 270PF N750	100V +/- 2%
Plate 330PF 2HS	100V +/- 10%
Plate 390PF 2HS	100V +/- 10%
Plate 470PF 2HS	100V +/- 10%
Plate 560PF 2HS	100V +/- 10%
Plate 680PF 2HS	100V +/- 10%
Plate 820PF 2HS	100V +/- 10%
Plate 1NF 2HS	100V +/- 10%
Plate 1NF 2LS	63V -20+80
Plate 1,2NF 2HS	100V +/- 10%
Plate 1,5NF 2HS	100V +/- 10%
Plate 1,8NF 2HS	100V +/- 10%
Plate 2,2NF 2HS	100V +/- 10%
Plate 2,2NF 2LS	63V -20+80
Plate 2,7NF 2HS	100V +/- 10%
Plate 3,3NF 2HS	100V +/- 10%
Plate 3,9NF 2HS	100V +/- 10%
Plate 4,7NF 2HS	100V +/- 10%
Plate 4,7NF 2LS	63V -20+80
Plate 5,6NF 2HS	100V +/- 10%
Plate 6,8NF 2HS	100V +/- 10%
Plate 10NF 2LS	63V -20+80
Plate 22NF 2LS	63V -20+80



**Cerámicos Disco:**

Disco 1,0PF NP0 500V  
Disco 1,2PF NP0 500V  
Disco 1,5PF NP0 500V  
Disco 1,8PF NP0 500V  
Disco 2,2PF NP0 500V  
Disco 2,7PF NP0 500V  
Disco 3,3PF NP0 500V  
Disco 3,9PF NP0 500V  
Disco 4,7PF NP0 500V  
Disco 5,6PF NP0 500V  
Disco 6,8PF NP0 500V  
Disco 8,2PF NP0 500V  
Disco 10PF NP0 500V 5%  
Disco 12PF NP0 500V 5%  
Disco 15PF NP0 500V 5%  
Disco 18PF NP0 500V 5%  
Disco 22PF NP0 500V 5%  
Disco 27PF NP0 500V 5%  
Disco 30PF NP0 500V 5%  
Disco 33PF NP0 500V 5%  
Disco 39PF NP0 500V 5%  
Disco 47PF NP0 500V 5%  
Disco 56PF NP0 500V 5%  
Disco 68PF NP0 500V 5%  
Disco 82PF NP0 500V 5%  
Disco 100PF Y5P 500V 10%  
Disco 120PF Y5P 500V 10%  
Disco 150PF Y5P 500V 10%  
Disco 180PF Y5P 500V 10%  
Disco 220PF Y5P 500V 10%  
Disco 270PF Y5P 500V 10%  
Disco 330PF Y5P 500V 10%  
Disco 390PF Y5P 500V 10%  
Disco 470PF Y5P 500V 10%  
Disco 560PF Y5P 500V 10%  
Disco 680PF Y5P 500V 10%  
Disco 820PF Y5P 500V 10%  
Disco 1NF Y5P 500V 10%  
Disco 1NF Z5U 500V 20%

Disco 1,2NF Z5U 500V 20%  
 Disco 1,5NF Z5U 500V 20%  
 Disco 1,8NF Z5U 500V 20%  
 Disco 2,2NF Z5U 500V 20%  
 Disco 2,7NF Z5U 500V 20%  
 Disco 3,3NF Z5U 500V 20%  
 Disco 3,9NF Z5U 500V 20%  
 Disco 4,7NF Z5U 500V 20%  
 Disco 5,6NF Z5U 500V 20%  
 Disco 6,8NF Z5U 500V 20%  
 Disco 8,2NF Z5U 500V 20%  
 Disco 10NF Z5U 500V 20%  
 Disco 22NF Z5U 500V 20%

**Cer. Disco Alto Voltaje:**

Cer. Alto Voltaje 56PF 5KV  
 Cer. Alto Voltaje 82PF 5KV  
 Cer. Alto Voltaje 100PF 2KV  
 Cer. Alto Voltaje 100PF 5KV  
 Cer. Alto Voltaje 220PF 2KV  
 Cer. Alto Voltaje 270PF 2KV  
 Cer. Alto Voltaje 330PF 2KV  
 Cer. Alto Voltaje 470PF 1KV  
 Cer. Alto Voltaje 470PF 2KV  
 Cer. Alto Voltaje 560PF 2KV  
 Cer. Alto Voltaje 680PF 2KV  
 Cer. Alto Voltaje 820PF 2KV  
 Cer. Alto Voltaje 1NF 1KV  
 Cer. Alto Voltaje 1NF 2KV  
 Cer. Alto Voltaje 2,2NF 1KV  
 Cer. Alto Voltaje 2,2NF 2KV  
 Cer. Alto Voltaje 4,7NF 1KV  
 Cer. Alto Voltaje 4,7NF 2KV  
 Cer. Alto Voltaje 10NF 1KV  
 Cer. Alto Voltaje 10NF 2KV

**Cer. Disco Alta Corriente:**

Cer. Alta Corriente 1NF 3KV  
 Cer. Alta Corriente 2,2NF 2KV  
 Cer. Alta Corriente 4,7NF 2KV  
 Cer. Alta Corriente 4,7NF 3KV

**Cer. Disco Bajo Voltaje:**

Cer. Bajo Voltaje 1-82 50V  
 Cer. Bajo Voltaje 100-820 50V +/- 10%  
 Cer. Bajo Voltaje 1NF 50V +/- 20%  
 Cer. Bajo Voltaje 2,2NF 50V +/- 20%  
 Cer. Bajo Voltaje 3,3NF 50V +/- 20%  
 Cer. Bajo Voltaje 4,7NF 50V +/- 20%  
 Cer. Bajo Voltaje 10NF 50V -20+80%  
 Cer. Bajo Voltaje 22NF 50V -20+80%  
 Cer. Bajo Voltaje 33NF 50V -20+80%  
 Cer. Bajo Voltaje 47NF 50V -20+80%  
 Cer. Bajo Voltaje .1UF 50V -20+80%  
 Cer. Bajo Voltaje .1UF 50V -20+80%  
 Cer. Bajo Voltaje .22UF 50V -20+80%  
 Cer. Bajo Voltaje .33UF 50V -20+80%  
 Cer. Bajo Voltaje .47UF 50V -20+80%

**Cerámicos Multicapa:**

Multicapa 2,2NF P2 50V -20+80% Z5U  
 Multicapa 4,7NF P2 50V -20+80% Z5U  
 Multicapa 10NF P2 50V -20+80% Z5U  
 Multicapa 22NF P2 50V -20+80% Z5U  
 Multicapa 33NF P2 50V -20+80% Z5U  
 Multicapa 47NF P2 50V -20+80% Z5U  
 Multicapa .1UF P2 50V -20+80% Z5U  
 Multicapa .1UF P1 50V +/- 10% X7R  
 Multicapa .1UF P1 50V -20+80% Z5U  
 Multicapa .15UF P2 50V -20+80% Z5U  
 Multicapa .22UF P2 50V -20+80% Z5U  
 Multicapa .33UF P2 50V -20+80% Z5U  
 Multicapa .47UF P2 50V -20+80% Z5U  
 Multicapa .68UF P2 50V -20+80% Z5U  
 Multicapa 1MF P2 50V -20+80% Z5U

**Multicapa Axial Encintado:**

Axial Encintado 10NF 50V -20+80% Z5U  
 Axial Encintado .1UF 50V -20+80% Z5U  
 Axial Encintado .47UF 50V -20+80% Z5U

**Capacitores de Tantalio:**

Tantalio .1UF 35V  
Tantalio .22UF 35V  
Tantalio .33UF 35V  
Tantalio .47UF 35V  
Tantalio .68UF 35V  
Tantalio 1UF 35V  
Tantalio 1,5UF 35V  
Tantalio 2,2UF 16V  
Tantalio 2,2UF 35V  
Tantalio 3,3UF 16V  
Tantalio 4,7UF 16V  
Tantalio 4,7UF 25V  
Tantalio 4,7UF 35V  
Tantalio 6,8UF 16V  
Tantalio 10UF 16V  
Tantalio 10UF 25V  
Tantalio 10UF 35V  
Tantalio 15UF 16V  
Tantalio 22UF 16V  
Tantalio 22UF 25V  
Tantalio 22UF 35V  
Tantalio 33UF 16V  
Tantalio 47UF 16V  
Tantalio 68UF 16V  
Tantalio 100UF 16V

**Electrolíticos Radiales:**

Radial .47MF 50V 5x11  
Radial 1MF 50V 5x11  
Radial 1MF 63V 5x11  
Radial 1MF 100V 5x11  
Radial 1MF 160V 5x11  
Radial 1MF 250V 6,3x11  
Radial 1MF 350V 6,3x11  
Radial 1MF 400V 8x12  
Radial 2,2MF 25V 5x11  
Radial 2,2MF 35V 5x11  
Radial 2,2MF 50V 5x11  
Radial 2,2MF 63V 5x11  
Radial 2,2MF 100V 5x11

Radial 2,2MF 160V 6,3x11  
 Radial 2,2MF 250V 6,3x12  
 Radial 2,2MF 350V 8x12  
 Radial 2,2MF 400V 8x12  
 Radial 3,3MF 50V 5x11  
 Radial 3,3MF 100V 5x11  
 Radial 3,3MF 350V 10x12  
 Radial 4,7MF 50V 5x11  
 Radial 4,7MF 63V 5x11  
 Radial 4,7MF 100V 5x11  
 Radial 4,7MF 160V 6,3x12  
 Radial 4,7MF 250V 8x12  
 Radial 4,7MF 350V 10x15  
 Radial 4,7MF 400V 10x16  
 Radial 6,8MF 63V 5x11  
 Radial 10MF 25V 5x11  
 Radial 10MF 50V 5x11  
 Radial 10MF 63V 5x11  
 Radial 10MF 100V 6,3x11  
 Radial 10MF 160V 10x12  
 Radial 10MF 250V 10x15  
 Radial 10MF 350V 10x20  
 Radial 10MF 400V 10x20  
 Radial 22MF 25V 5x11  
 Radial 22MF 35V 5x11  
 Radial 22MF 50V 5x11  
 Radial 22MF 63V 6,3x11  
 Radial 22MF 100V 8x12  
 Radial 22MF 160V 10x16  
 Radial 22MF 250V 10x20  
 Radial 22MF 350V 13x20  
 Radial 22MF 400V 13x25  
 Radial 33MF 16V 5x11  
 Radial 33MF 25V 5x11  
 Radial 33MF 63V 8x12  
 Radial 33MF 100V 8x14  
 Radial 33MF 160V 10x20  
 Radial 33MF 350V 10x20  
 Radial 47MF 16V 5x11  
 Radial 47MF 25V 5x11  
 Radial 47MF 35V 5x11

Radial 47MF 50V 6,3x11  
Radial 47MF 63V 8x12  
Radial 47MF 100V 10x16  
Radial 47MF 160V 13x20  
Radial 47MF 250V 13x25  
Radial 47MF 350V 16x26  
Radial 47MF 450V 18x35  
Radial 100MF 16V 5x11  
Radial 100MF 25V 6,3x11  
Radial 100MF 35V 6,3x12  
Radial 100MF 50V 8x12  
Radial 100MF 63V 8x12  
Radial 100MF 100V 10x20  
Radial 100MF 160V 16x26  
Radial 100MF 250V 16x31  
Radial 100MF 350V 18x40  
Radial 220MF 16V 6,3x12  
Radial 220MF 25V 8x12  
Radial 220MF 35V 8x12  
Radial 220MF 50V 10x15  
Radial 220MF 63V 10x16  
Radial 220MF 100V 13x25  
Radial 220MF 160V 16x35  
Radial 330MF 16V 8x12  
Radial 330MF 25V 8x14  
Radial 330MF 50V 10x16  
Radial 330MF 63V 10x20  
Radial 330MF 100V 16x26  
Radial 470MF 16V 8x12  
Radial 470MF 25V 8x16  
Radial 470MF 35V 10x16  
Radial 470MF 50V 10x20  
Radial 470MF 63V 13x20  
Radial 470MF 100V 16x31  
Radial 470MF 160V 22x36  
Radial 1000MF 16V 10x16  
Radial 1000MF 25V 10x20  
Radial 1000MF 35V 13x20  
Radial 1000MF 50V 16x26  
Radial 1000MF 63V 16x31  
Radial 1000MF 100V 20x35  
Radial 2200MF 10V 10x20

Radial 2200MF 16V 13x20  
 Radial 2200MF 25V 10x25  
 Radial 2200MF 35V 16x26  
 Radial 2200MF 50V 16x31  
 Radial 2200MF 63V 18x41  
 Radial 3300MF 16V 13x25  
 Radial 3300MF 35V 16x35  
 Radial 3300MF 50V 20x35  
 Radial 4700MF 10V 13x25  
 Radial 4700MF 16V 16x26  
 Radial 4700MF 25V 16x35  
 Radial 4700MF 35V 18x35  
 Radial 4700MF 50V 22x35  
 Radial 4700MF 63V 25x43

**Electrolíticos No Polarizados:**

Radial No Pol. 2,2MF 63V 5x11  
 Radial No Pol. 4,7MF 63V 6x11  
 Radial No Pol. 10MF 63V 6x11  
 Radial No Pol. 22MF 63V 8x12

**Electrolíticos Miniatura:**

Radial Miniatura .47MF 50V 4x7  
 Radial Miniatura 1MF 50V 4x7  
 Radial Miniatura 1MF 63V 4x7  
 Radial Miniatura 2,2MF 50V 4x7  
 Radial Miniatura 2,2MF 63V 4x7  
 Radial Miniatura 3,3MF 50V 4x7  
 Radial Miniatura 4,7MF 50V 4x7  
 Radial Miniatura 4,7MF 63V 4x7  
 Radial Miniatura 10MF 25V 4x7  
 Radial Miniatura 10MF 50V 5x7  
 Radial Miniatura 22MF 16V 4x7  
 Radial Miniatura 22MF 50V 6x6  
 Radial Miniatura 47MF 16V 5x7  
 Radial Miniatura 47MF 25V 6x8  
 Radial Miniatura 100MF 16V 6x7  
 Radial Miniatura 100MF 25V 8x9  
 Radial Miniatura 220MF 6,3V 6x7  
 Radial Miniatura 220MF 16V 8x9

**Electrolíticos Micro Miniatura:**

Radial Micro Miniatura 4x5  
 Radial Micro Miniatura 4x5  
 Radial Micro Miniatura 4x5  
 Radial Micro Miniatura 4x5  
 Radial Micro Miniatura 4x5  
 Radial Micro Miniatura 5x5  
 Radial Micro Miniatura 5x5  
 Radial Micro Miniatura 5x5  
 Radial Micro Miniatura 4x5  
 Radial Micro Miniatura 6x5

**Electrolíticos Blindados:**

Radial Blindado 82MF 200V 22x25  
 Radial Blindado 100MF 400V 25x25  
 Radial Blindado 100MF 450V 22x41  
 Radial Blindado 150MF 400V 25x30  
 Radial Blindado 220MF 200V 25x35  
 Radial Blindado 220MF 250V 25x35  
 Radial Blindado 220MF 400V 25x40  
 Radial Blindado 330MF 250V 30x49  
 Radial Blindado 330MF 400V 30x49  
 Radial Blindado 470MF 250V 35x49  
 Radial Blindado 470MF 400v 35x49  
 Radial Blindado 1000MF 250V 35x58  
 Radial Blindado 2200MF 100V 30x35  
 Radial Blindado 2200MF 200V 25x30  
 Radial Blindado 4700MF 80V 30x45  
 Radial Blindado 4700MF 100V 35x58  
 Radial Blindado 6800MF 50V 25x30  
 Radial Blindado 6800MF 63V 25x30  
 Radial Blindado 6800MF 100V 25x30  
 Radial Blindado 10000MF 25V 30x31  
 Radial Blindado 10000MF 50V 36x31  
 Radial Blindado 10000MF 63V 30x35  
 Radial Blindado 15000MF 25V 25x40  
 Radial Blindado 15000MF 50V 30x35

**Electrolíticos Axiales:**

Axial 1MF 250V +/- 20%  
 Axial 2,2MF 63V +/- 20%



Axial 4,7MF 63V +/- 20%  
 Axial 4,7MF 350V +/- 20%  
 Axial 10MF 40V +/- 20%  
 Axial 10MF 350V +/- 20%  
 Axial 22MF 25V +/- 20%  
 Axial 47MF 16V +/- 20%  
 Axial 47MF 63V +/- 20%  
 Axial 47MF 100V +/- 20%  
 Axial 47MF 160V +/- 20%  
 Axial 47MF 350V +/- 20%  
 Axial 100MF 25V +/- 20%  
 Axial 100MF 63V +/- 20%  
 Axial 100MF 250V +/- 2%  
 Axial 100MF 350V +/- 20%  
 Axial 220MF 16V +/- 20%  
 Axial 220MF 50V +/- 20%  
 Axial 470MF 40V +/- 20%  
 Axial 470MF 63V +/- 20%  
 Axial 1000MF 16V +/- 20%  
 Axial 1000MF 40V +/- 20%  
 Axial 1000MF 50V +/- 20%  
 Axial 1000MF 63V +/- 20%  
 Axial 2200MF 16V +/- 20%  
 Axial 2200MF 35V +/- 20%  
 Axial 4700MF 16V +/- 20%  
 Axial 4700MF 25V +/- 20%

**Poliester Radial Mylar:**

Mylar 150PF 100V +/-5% 7x5  
 Mylar 180PF 100V +/-5% 7x5  
 Mylar 220PF 100V +/-5% 7x6  
 Mylar 270PF 100V +/-5% 7x6  
 Mylar 330PF 100V +/-5% 7x5  
 Mylar 360PF 100V +/-5% 8x5  
 Mylar 390PF 100V +/-5% 7x5  
 Mylar 470PF 100V +/-5% 7x5  
 Mylar 510PF 100V +/-5% 8x6  
 Mylar 560PF 100V +/-5% 8x6  
 Mylar 680PF 100V +/-5% 7x5  
 Mylar 820PF 100V +/-5% 7x6  
 Mylar 1NF 100V +/-5% 7x5

Mylar 1,2NF 100V +/-5% 9x6  
Mylar 1,5NF 100V +/-5% 9x5  
Mylar 1,8NF 100V +/-5% 9x5  
Mylar 2,2NF 100V +/-5% 9x6  
Mylar 2,4NF 100V +/-5% 9x6  
Mylar 2,7NF 100V +/-5% 6x5  
Mylar 3NF 100V +/-5% 9x6  
Mylar 3,3NF 100V +/-5% 6x5  
Mylar 3,9NF 100V +/-5% 8x7  
Mylar 4NF 100V +/-5% 9x6  
Mylar 4,7NF 100V +/-5% 9x5  
Mylar 5,6NF 100V +/-5% 9x5  
Mylar 6,2NF 100V +/-5% 9x5  
Mylar 6,8NF 100V +/-5% 9x6  
Mylar 7,5NF 100V +/-5% 6x5  
Mylar 8,2NF 100V +/-5% 9x5  
Mylar 9,1NF 100V +/-5% 9x6  
Mylar 10NF 100V +/-5% 7x6  
Mylar 12NF 100V +/-5% 9x6  
Mylar 13NF 100V +/-5% 9x6  
Mylar 15NF 100V +/-5% 8x6  
Mylar 18NF 100V +/-5% 9x5  
Mylar 20NF 100V +/-5% 10x6  
Mylar 22NF 100V +/-5% 9x6  
Mylar 24NF 100V +/-5% 10x5  
Mylar 27NF 100V +/-5% 10x6  
Mylar 33NF 100V +/-5% 9x7  
Mylar 36NF 100V +/-5% 9x7  
Mylar 39NF 100V +/-5% 9x6  
Mylar 47NF 100V +/-5% 10x8  
Mylar 56NF 100V +/-5% 8x6  
Mylar 68NF 100V +/-5% 7x5  
Mylar 82NF 100V +/-5% 7x5  
Mylar .1MF 100V +/-5% 11x9  
Mylar .12MF 100V +/-5% 11x9  
Mylar .15MF 100V +/-5% 11x10  
Mylar .33MF 100V +/-5% 11x10  
Mylar .47MF 100V +/-5% 11x10

**Supresores de Interferencia:**

Supresor .068MF 250V +/-10%  
Supresor .1MF 250V +/-10%  
Supresor .22MF 250V +/-10%

**Polipropileno Radial:**

Polipropileno 1NF 1600V +/-10%  
Polipropileno 1,2NF 1600V +/-10%  
Polipropileno 1,5NF 1600V +/-10%  
Polipropileno 1,8NF 1600V +/-10%  
Polipropileno 2,2NF 1600V +/-10%  
Polipropileno 3,3NF 1600V +/-10%  
Polipropileno 4,7NF 1600V +/-10%  
Polipropileno 5,6NF 1600V +/-10%  
Polipropileno 6,8NF 1600V +/-10%  
Polipropileno 8,2NF 1600V +/-10%  
Polipropileno 8,2NF 1600V +/-5%  
Polipropileno 10NF 1600V +/-10%  
Polipropileno 15NF 1600V +/-10%  
Polipropileno 22NF 1600V +/-10%

**Poliester MKT:**

Poliester .082MF 100V  
Poliester .1MF 100V  
Poliester .12MF 100V  
Poliester .15MF 100V  
Poliester .18MF 100V  
Poliester .22MF 100V  
Poliester .27MF 100V  
Poliester .33MF 100V  
Poliester .39MF 100V  
Poliester .47MF 100V  
Poliester .56MF 100V  
Poliester .68MF 100V  
Poliester .82MF 100V  
Poliester 1MF 100V  
Poliester 2,2MF 100V  
Poliester 4,7MF 100V  
Poliester .047MF 250V  
Poliester .1MF 250V  
Poliester .12MF 250V

Poliester .15MF 250V  
Poliester .22MF 250V  
Poliester .27MF 250V  
Poliester .33MF 250V  
Poliester .39MF 250V  
Poliester .47MF 250V  
Poliester .68MF 250V  
Poliester 1MF 250V  
Poliester 1,5MF 250V  
Poliester 2,2MF 250V  
Poliester .001MF 400V  
Poliester .0015MF 400V  
Poliester .0022MF 400V  
Poliester .0027MF 400V  
Poliester .0033MF 400V  
Poliester .0039MF 400V  
Poliester .0047MF 400V  
Poliester .0056MF 400V  
Poliester .0069MF 400V  
Poliester .0082MF 400V  
Poliester .01MF 400V  
Poliester .012MF 400V  
Poliester .015MF 400V  
Poliester .018MF 400V  
Poliester .022MF 400V  
Poliester .027MF 400V  
Poilester .033MF 400V  
Poliester .039MF 400V  
Poliester .047MF 400V  
Poliester .056MF 400V  
Poliester .068MF 400V  
Poliester .082MF 400V  
Poliester .1MF 400V  
Poliester .12MF 400V  
Poliester .15MF 400V  
Poliester .18MF 400V  
Poliester .22MF 400V  
Poliester .33MF 400V  
Poliester .39MF 400V  
Poliester .47MF 400V  
Poliester .56MF 400V

Poliester .68MF 400V  
Poliester 1MF 400V  
Poliester .01MF 630V  
Poliester .015MF 630V  
Poliester .022MF 630V  
Poliester .027MF 630V  
Poliester .033MF 630V  
Poliester .039MF 630V  
Poliester .047MF 630V  
Poliester .056MF 630V  
Poliester .068MF 630V  
Poliester .1MF 630V  
Poliester .15MF 630V  
Poliester .22MF 630V  
Poliester .33MF 630V  
Poliester .47MF 630V

**Poliester Metalizado:**

Poliester .082MF 100V  
Poliester .1MF 100V  
Poliester .22MF 100V  
Poliester .33MF 100V  
Poliester 2,2MF 100V  
Poliester .047MF 250V  
Poliester .1MF 250V  
Poliester .15MF 250V  
Poliester .22MF 250V  
Poliester .33MF 250V  
Poliester 1MF 250V  
Poliester 2,2MF 250V  
Poliester 3,3MF 250V  
Poliester 4,7MF 250V  
Poliester .01MF 400V  
Poliester .022MF 400V  
Poliester .047MF 400V  
Poliester .1MF 400V  
Poliester .22MF 400V  
Poliester .33MF 400V  
Poliester .68MF 400V  
Poliester 1MF 400V  
Poliester 1,5MF 400V

	<p>Poliester 2,2MF 400V  Poliester .001MF 630V  Poliester .0015MF 630V  Poliester .0022MF 630V  Poliester .0033MF 630V  Poliester .0039MF 630V  Poliester .0047MF 630V  Poliester .0056MF 630V  Poliester .0068MF 630V  Poliester .0082MF 630V  Poliester .1MF 630V  Poliester .22MF 630V  Poliester .33MF 630V  Poliester .47MF 630V  Poliester 1MF 630V  Poliester 2,2MF 630V</p>
<b>Capacitores mica plata</b>	0,5pf a 22nf x 100V /500V/ 1KV
<b>Capacitores t/Unelco</b> Varios valores	8.2pf/ 15pf/ 20pf/ 24pf/ 25pf/ 33pf/ 51pf/ 100pf/ 120pf/ 250pf/ 500pf/ 1000pf

## Capacitores SMD:

<b>Cerámicos Multicapa SMD:</b>	<p>Multicapa SMD 2,7pF 50V NP0 5% 0603  Multicapa SMD 3,3pF 50V NP0 5% 0603  Multicapa SMD 3,9pF 50V NP0 5% 0603  Multicapa SMD 4,7pF 50V NP0 5% 0603  Multicapa SMD 6,8pF 50V NP0 5% 0603  Multicapa SMD 8,2pF 50V NP0 5% 0603  Multicapa SMD 12pF 50V NP0 5% 0603  Multicapa SMD 15pF 50V NP0 5% 0603  Multicapa SMD 18pF 50V NP0 5% 0603  Multicapa SMD 22pF 50V NP0 5% 0603</p>
---------------------------------	---

Multicapa SMD 24pF 50V NP0 5%	0603
Multicapa SMD 27pF 50V NP0 5%	0603
Multicapa SMD 33pF 50V NP0 5%	0603
Multicapa SMD 39pF 50V NP0 5%	0603
Multicapa SMD 47pF 50V NP0 5%	0603
Multicapa SMD 56pF 50V NP0 5%	0603
Multicapa SMD 68pF 50V NP0 5%	0603
Multicapa SMD 75pF 50V NP0 5%	0603
Multicapa SMD 82pF 50V NP0 5%	0603
Multicapa SMD 100pF 50V NP0 5%	0603
Multicapa SMD 120pF 50V NP0 5%	0603
Multicapa SMD 150pF 50V NP0 5%	0603
Multicapa SMD 180pF 50V NP0 5%	0603
Multicapa SMD 220pF 50V NP0 5%	0603
Multicapa SMD 270pF 50V NP0 5%	0603
Multicapa SMD 470pF 50V NP0 5%	0603
Multicapa SMD 560pF 50V NP0 5%	0603
Multicapa SMD 1NF 50V NP0 5%	0607
Multicapa SMD 2,7NF 50V X7R 10%	0603
Multicapa SMD 100NF 50V X7R 10%	0603
Multicapa SMD .5pF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 1pF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 1,2pF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 1,5pF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 1,8pF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 2,2pF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 2,7pF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 3,3pF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 3,9pF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 4,7pF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 5,6pF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 6,8pF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 8,2pF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 10pF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 12pF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 15pF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 18pF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 22pF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 27pF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 33pF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 39pF 50V NP0 5%	0805

Multicapa SMD 47pF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 56pF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 68pF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 82pF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 100pF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 120pF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 150pF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 180pF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 220pF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 270pF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 330pF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 470pF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 560pF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 680pF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 820pF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 1NF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 1,2NF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 1,5NF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 1,8NF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 2,2NF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 3,3NF 50V NP0 5%	0805
Multicapa SMD 4,7NF 50V X7R 10%	0805
Multicapa SMD 10NF 50V X7R 10%	0805
Multicapa SMD 10NF 50V Y5V 20%	0805
Multicapa SMD 20NF 50V Y5V 20%	0805
Multicapa SMD 33NF 50V Y5V 20%	0805
Multicapa SMD 47NF 50V Y5V 20%	0805
Multicapa SMD 56NF 50V Y5V 20%	0805
Multicapa SMD 68NF 50V Y5V 20%	0805
Multicapa SMD 82NF 50V Y5V 20%	0805
Multicapa SMD 100NF 50V Y5V 20%	0805
Multicapa SMD 100NF 50V X7R 10%	0805
Multicapa SMD 150NF 50V Y5V 20%	0805
Multicapa SMD 220NF 50V Y5V 20%	0805
Multicapa SMD 330NF 50V Y5V 20%	0805
Multicapa SMD 470NF 50V Y5V 20%	0805
Multicapa SMD .5pF 50V NP0 5%	1206
Multicapa SMD 1PF 50V NP0 5%	1206
Multicapa SMD 1,2PF 50V NP0 5%	1206
Multicapa SMD 1,5pF 50V NP0 5%	1206
Multicapa SMD 1,8pF 50V NP0 5%	1206



Multicapa SMD 2,2pF 50V NP0 5%	1206
Multicapa SMD 2,7pF 50V NP0 5%	1206
Multicapa SMD 3,3pF 50V NP0 5%	1206
Multicapa SMD 3,9pF 50V NP0 5%	1206
Multicapa SMD 4,7pF 50V NP0 5%	1206
Multicapa SMD 5,6pF 50V NP0 5%	1206
Multicapa SMD 6,8pF 50V NP0 5%	1206
Multicapa SMD 8,2pF 50V NP0 5%	1206
Multicapa SMD 10pF 50V NP0 5%	1206
Multicapa SMD 12pF 50V NP0 5%	1206
Multicapa SMD 15pF 50V NP0 5%	1206
Multicapa SMD 18pF 50V NP0 5%	1206
Multicapa SMD 22pF 50V NP0 5%	1206
Multicapa SMD 27pF 50V NP0 5%	1206
Multicapa SMD 33pF 50V NP0 5%	1206
Multicapa SMD 39pF 50V NP0 5%	1206
Multicapa SMD 47pF 50V NP0 5%	1206
Multicapa SMD 56pF 50V NP0 5%	1206
Multicapa SMD 68pF 50V NP0 5%	1206
Multicapa SMD 82pF 50V NP0 5%	1206
Multicapa SMD 100pF 50V NP0 5%	1206
Multicapa SMD 120pF 50V NP0 5%	1206
Multicapa SMD 150pF 50V NP0 5%	1206
Multicapa SMD 180pF 50V NP0 5%	1206
Multicapa SMD 220pF 50V NP0 5%	1206
Multicapa SMD 270pF 50V NP0 5%	1206
Multicapa SMD 330pF 50V NP0 5%	1206
Multicapa SMD 470pF 50V NP0 5%	1206
Multicapa SMD 560pF 50V NP0 5%	1206
Multicapa SMD 680pF 50V NP0 5%	1206
Multicapa SMD 820pF 50V NP0 5%	1206
Multicapa SMD 4,7NF 50V X7R 10%	1206
Multicapa SMD 10NF 50V X7R 10%	1206
Multicapa SMD 10NF 50V Y5V 20%	1206
Multicapa SMD 20NF 50V Y5V 20%	1206
Multicapa SMD 33NF 50V Y5V 20%	1206
Multicapa SMD 47NF 50V Y5V 20%	1206
Multicapa SMD 47NF 50V X7R 10%	1206
Multicapa SMD 56NF 50V Y5V 20%	1206
Multicapa SMD 68NF 50V Y5V 20%	1206
Multicapa SMD 82NF 50V Y5V 20%	1206

Multicapa SMD 100NF 50V Y5V 20%	1206
Multicapa SMD 100NF 50V X7R 10%	1206
Multicapa SMD 220NF 50V Y5V 20%	1206
Multicapa SMD 330NF 50V Y5V 20%	1206
Multicapa SMD 470NF 16V Y5V 20%	1206
Multicapa SMD 1MF 16V Y5V 20%	1206

## Circuitos Integrados:

Codigo	CMOS LINEA 4000
CD4001	Compuerta NOR Cuádruple 2 Entradas
CD4011	Compuerta NAND Cuádruple 2 Entradas
CD4013	Flip Flop " D " Doble
CD4017	Contador Divisor Decimal con 10 Salidas
CD4018	Contador Divisor Decimal con 10 Salidas
CD4019	Contador Divisor por N preajustable
CD4020	Cuádruple Compuerta selec. AND-OR
CD4021	Registro Desplazamiento 8 Bits
CD4025	Triple Compuerta NOR Entradas
CD4027	Doble Flip Flop "JK"
CD4028	Decodificador BCD a Decimal
CD4029	Counter 8-BIT UP/DOWN
CD4032	Triple Sumador. Seriado (Log. positiva)
CD4034	Reg. de Bus bidireccional 8 entradas
CD4040	Contador Binario 12 BITS
CD4042	Cuádruple Latch "D" con Reloj
CD4043	Cuádruple Latch R/S NOR 3 Estados
CD4044	Cuádruple Latch NAND 3 Estados
CD4045	Contador 21 estados
CD4046	Phase Lock Loop PLL Baja Potencia
CD4048	Compuerta Multi. exp. 8 entradas
CD4049	Sextuple Buffer Inversor
CD4050	Sextuple Buffer No Inversor
CD4051	Multiplexor Demult. Analóg. 8 Canales
CD4052	Doble Multip.Demult. Analóg. 4 Canales
CD4053	Triple Multip.Demult. Analog. 2 Canales
CD4060	Contador Divisor Oscilador 14 Etapas
CD4066	Cuádruple Llave Bilateral RON=800
CD4069	Sextuple Inversor
CD4070	Cuádruple Compuerta OR Exclusiva

CD4071	Cuádruple Compuerta OR 2 Entradas
CD4072	Doble Compuerta OR 4 Entradas
CD4073	Triple Compuerta AND 3 Entradas
CD4075	Triple Compuerta OR 3 Entradas
CD4076	Cuádruple Flip Flop "D" Tri-State
CD4078	Compuerta ON-NOR 8 entradas
CD4081	Compuerta AND Cuádruple 2 Entradas
CD4082	Compuerta AND Doble 4 Entradas
CD4093	Cuádruple Schmitt Trigger NAND 2 Entr.
CD4094	8-Stage Shift-And-Store Bus Regist
CD4099	Latch direccionable 8 Bits
CD4503	Sextuple Buffer 3 Estados
CD4508	Doble Latch 4 Bits
CD4510	Contador BCD Up-Down
CD4511	Decodif. Driver Latch BCD a 7 Segm.
CD4514	Decodif. 4 a 16 Lin. 4 Bits C/Latch
CD4516	Contador Binario Up-Down
CD4518	Contador Doble BCD Ascendente
CD4520	Contador Doble Binario Ascendente
CD4528	Contador Doble Binario Ascenden
CD4538	Doble Multivibrador Monoestable
CD4541	Timmer Programable
CD4553	3-Digit BCD Counter
CD4584	Séxtuple Schmitt Trigger
CD4585	Comparador de magnitud de 4 Bits
CD40103	Contador progresivo sincrónico 8 bits
CD40106	Séxtuple Schmitt Trigger
CD40110	Dec Up/Down Count/Decod/Latch/Driv
CD40163	Contador Binario borrado sincrónico

Codigo	MONTAJE SUPERFICIAL (SMD)
TL072CDT	Operacional Doble J-FET Bajo Ruido
TL084CDT	Operacional Cuádruple J-FET
LM324D	Operacional Cuádruple
LM339D	Cuádruple Comparador de Tensión
LM358D	Operacional Doble
LM393D	Doble Comparador de Tensión
LM555D	Timer Circuit (SMT)
LM741D	C.I. Amplificador Operacional
ULN2004D	Arreglo de Darlin. 0.5 a 50V CMOS
HT6P20B	Remote Control Encoder

UM3750AM	Remote Control Encoder/Decoder
MC145026D	Remote Control Encoder
CD4011D	Compuerta NAND Cuádruple 2 Ent
CD4013D	Flip Flop "D" Doble
CD4040D	Contador Binario 12 Bits
CD4066D	Cuádruple Llave Bilateral
CD4541D	Timer Programable
CD4584D	Hex Schmitt Trigger
CD40106D	Sextuple Disparador Schmitt Trigger
MB1504	Prescaler 520 MHz
MC12054	Dual Modulus prescaler divide 64/65 128/129
MC145193F	1.1 GHz PII frequency synthesizer
MC33111D	Low voltage compander

Codigo	CIRCUITOS INTEGRADOS LINEALES
ADCO804LCN	Conversor A/D 8 Bits
AN7161NFP	Amplific. de audio 4A 26V (23W), 15V 4□
BA5412	Amplific. de audio 4A 26V (2x5 4W), 12V 4□
CA3086E	Transistor Array (3 NPN:1 Darlington)
CA3140E	Amplific. operacional MOS salida bipolar
CM8870PI	Receptor (DTMF)
DA0808LCN	Conversor D/A Precisión 8 Bits
HA13119	Amplif. Audio 4A 18V (2x5 5W, 13V 4□
HA13128	Amplif. Audio 4A 18V (2x5 2W, 14V 4□
HA13154	Amplificador Audio
HA13155	Amplificador Audio
HA13157	Amplificador Audio
HA13158	Amplificador Audio
HT12D	Remote Control Decoder
HT12E	Remote Control Encoder
HT2811	Generador de Sonido (Ding - Dong)
ICL7106CPL	Conversor A / D 3 1/2 Dígitos Salida LCD
ICL7107CPL	Conversor A / D 3 1/2 Dígitos Salida LED
ICL7117CPL	Conversor A / D 3 1/2 Dígitos Led Bajo Consumo
ICL7126CPL	Conversor A / D 3 1/2 Dígitos Bajo Consumo
ICL7135CPI	Conversor A / D 4 1/2 Dígitos Salida BCD
ICM7217AIP1	Contador de Décadas Up/Down 4 Dig. (9999)
ICL7660CPA	Conversor de Tensión +5 A -5 V
ICL7662CPA	Conversor de Tensión 4.5 A 20 V
ICM7217AIP1	Contador de Décadas Up/Down 4 dig.
IR2151	Control prog.p/MOSFET c/oscilador

<b>K2206</b>	Amplif. Audio 15V (2x2 3W, 9V 4□
<b>KIA6280H</b>	Amplif. Audio (2x5 8W) BRIDGE Vcc=9-18v
<b>KIA6283</b>	Amplif. Audio (2x4 6W) Vcc=6-15v
<b>LA7837</b>	Deflector vertical P/TV color sil13
<b>LA7836</b>	Deflector vertical P/TV color sil13
<b>LF347N</b>	Operacional Cuádruple J-JET Banda Ancha
<b>LF351N</b>	Operacional J-FET Banda Ancha
<b>LF353N</b>	Operacional Doble J-FET Banda Ancha
<b>LF356N</b>	Operacional J-FET Alta Velocidad
<b>LM35DZ</b>	Sensor de Temperatura
<b>LM311N</b>	Comparador Diferencial +/-5V
<b>LM317T</b>	Regulador Ajustable 1.2 A 37V 1.5A (+)
<b>LM317K</b>	Regulador Ajustable 1.2 A 37V 1.5A (+)
<b>LM324N</b>	Operacional Cuádruple
<b>LM335Z</b>	Sensor de Temperatura
<b>LM336Z2.5</b>	Regulador Diodo de Referencia 2.5V
<b>LM336Z5.0</b>	Regulador Diodo de Referencia 5.0V
<b>LM337T</b>	Regulador Ajustable 1.2 A 37V 1.5A (-)
<b>LM338K</b>	Regulador Ajustable 1.2 A 37V 5A (+)
<b>LM339N</b>	Cuádruple Comparador de Tensión
<b>LM350T</b>	Regulador Ajustable 1.2 A 32V 3A (-)
<b>LM350K</b>	Regulador Ajustable 1.2 A 32V 3A (-)
<b>LM358N</b>	Operacional Doble Baja Potencia
<b>LM380N8</b>	Amplificador Doble 2.5W 8 OHMS
<b>LM380N</b>	Amplificador Doble 2.5W 8 OHMS
<b>LM385Z2.5</b>	Regulador Referencia de Tensión 2.5 V
<b>LM385Z1.2</b>	Regulador Referencia de Tensión 1.2V
<b>LM386N</b>	Amplificador Potencia Audio Baja Tension
<b>LM387N</b>	Pre-amplificador Doble Bajo Ruido
<b>LM393N</b>	Comparador Doble de Tensión
<b>LM555N</b>	Timmer Circuit
<b>LM556N</b>	Timmer Circuit Doble
<b>LM566N</b>	Generador de Función
<b>LM567N</b>	Decodificador de Tonos
<b>LM723N</b>	Regulador Ajustable 2 V A 37 V 150 MA (+)
<b>LM741N</b>	Operacional Compensado
<b>LM747N</b>	Operacional Doble 741
<b>LM1496N</b>	Modulador / Demodulador Balanceado
<b>LM1875T</b>	Amplif. Audio 20-60V (25W, 25V
<b>LM2904N</b>	Operacional Doble Baja Potencia (Temp. Extend.)
<b>LM2907N</b>	Conversor Frecuencia-Tension

<b>LM2917N</b>	Conversor Frecuencia-Tension
<b>LM3914N</b>	Exitador para 10 Led Lineal
<b>LM3915N</b>	Exitador para 10 Led Logaritmico
<b>LM3916N</b>	Exitador para 10 Led Vumetro
<b>LS7210</b>	Timer Programable Digital Delay
<b>LS7222</b>	Cerradura Digital Programable
<b>LS7232</b>	Dimmer/Switch sensible al Tacto
<b>MAX232CPE</b>	Dual RS-232 Trans/Receiver +5V
<b>MC1458N</b>	Operacional Doble bajo Consumo
<b>MC3359P.</b>	Amplificador para F.I.
<b>MC4558N</b>	Operacional Doble Bajo Consumo
<b>MC14433P</b>	Conversor A / D 3 1/2 Dígitos
<b>MC145026P</b>	Remote Control Encoder
<b>MC145027P</b>	Remote Control Decoder
<b>MC145028P</b>	Remote Control Decoder
<b>MC22100B1</b>	4x4 crosspoint SW W/cont. memory
<b>MC34063AP</b>	Convertidor DC-DC up/down
<b>MN320'7/3102</b>	Par cámara de Audio (Delay Line)
<b>NE5532P</b>	Juego de 2 Circ. Integrados
<b>NE5534P</b>	Dual AMP-OP compensado bajo ruido
<b>OP77</b>	AMP-OP Especial para Decodificador
<b>PC8177</b>	Operacional Bajo Offset ( 150 FV )
<b>RC4136N</b>	C.I. Optoaislador Fototransistor
<b>SG3524N</b>	Operacional Cuadruple Bajo Ruido
<b>SLB0587</b>	Regulador Switching (PWN)
<b>SN7442</b>	Dimer Sensor Operation
<b>STK0050</b>	Decodificador BCD a Decimal
<b>STK0080II</b>	Módulo Amplificador 50W (36V, 8□
<b>STK084</b>	Módulo Amplificador 80W (47V, 8□
<b>STK085</b>	Módulo Amplificador 50W (35V, 8□
<b>STK085</b>	Módulo Amplificador 70W (42V, 8□
<b>STK436</b>	Módulo Amplificador 2x10W (32V, 8□
<b>STK443</b>	Módulo Amplificador 2x25W (49V, 8□
<b>STK4121II</b>	Módulo Amplificador 2x15W (20V, 8□
<b>STK4132II</b>	Módulo Amplificador 2x20W (23V, 8□
<b>STK4142II</b>	Módulo Amplificador 2x50W (35V, 8□
<b>STK5481</b>	Módulo Regulador de Tensión 4 salidas
<b>STR5412</b>	Módulo Híbrido Regulador de Voltaje
<b>STR6020</b>	Módulo Híbrido Regulador de Voltaje
<b>STR10006</b>	Módulo Híbrido Regulador Switching
<b>STR40115</b>	Módulo Híbrido Regulador Switching

<b>STR41190</b>	Módulo Híbrido Regulador Switching+90V
<b>STR45111</b>	Módulo Híbrido Regulador Switching
<b>STR50193A</b>	Módulo Híbrido Regulador Switching
<b>STR58041</b>	Módulo Híbrido Regulador de Voltaje
<b>STR59041</b>	Módulo Híbrido Regulador de Voltaje
<b>STRF6653</b>	Módulo Híbrido Regulador de Voltaje
<b>STRF6654</b>	Módulo Híbrido Regulador de Voltaje
<b>STRG6653</b>	Módulo Híbrido Regulador de Voltaje
<b>STRS5707</b>	Módulo Híbrido Regulador de Voltaje
<b>STRS6707</b>	Módulo Híbrido Regulador de Voltaje
<b>TA7282AP</b>	Amp. Audio 2.5A 16V (2x4.6W 6V, 4□
<b>TA7698AP</b>	Sincronismo color p/TV-Video Pal/NTSC
<b>TA8205AH</b>	Amp. Audio 9A 24V (2x2.6W 13V, 4□
<b>TA8210AH</b>	Amp. Audio 9A 25V (2x19W 13V, 4□
<b>TA8215</b>	Amp. Audio 9A 25V (2x18W 14.4V, 4□
<b>TA8215H</b>	Amp. Audio 9A 25V (2x18W 14.4V, 4□
<b>TA8221H</b>	Amp. Audio 9A 25V (2x2.5W 14.4V, 2□
<b>TA8227</b>	Amp. Audio 2.5A 20V (2x30W 9V, 4□
<b>TA82238</b>	Amp. Audio 6 18V (2x5.3W 13V, 4□
<b>TA8445</b>	Etapas de salida Barrido Vertical TV Color
<b>TA8690AN</b>	Interface de Pantalla TV Pal/NTSC
<b>TCA785</b>	Phase Control IC for Incr. Output Current.
<b>TDA1085C</b>	Regulador de velocidad p/ mot. AC/DC
<b>TDA1175P</b>	Sistema de Barrido Vertical TV alta Def.
<b>TDA1519A</b>	Amp. Audio 4A 17.5V (2x11W 14V 2□
<b>TDA1519A</b>	Amp. Audio 4A 17.5V (2x11W 14V 2□
<b>TDA1519AQ</b>	Amp. Audio 4A 18V (4x11W 14V 2□
<b>TDA1558BQ</b>	Amp. Audio 3.5A 28V (10W 14V 2□
<b>TDA2002V</b>	Amp. Audio 3.5A 28V (8W 14V 2□
<b>TDA2003V</b>	Amp. Audio 3.5A 28V (8W 14V 2□
<b>TDA2004R</b>	Amp. Audio 3.5A 28V (2x6.5W, 14V 2ž)
<b>TDA2005R</b>	Amp. Audio (2x10W, 14V 2ž) HI-FI Bridge
<b>DA2006V</b>	Amp. Audio 3A 15V (12W, 12V 2ž)
<b>TDA2030V</b>	Amp. Audio 3.5A 18V (18W, 14V 4ž) HI-FI
<b>TDA2040V</b>	Amp. Audio 4A 20V (22W, 16V 4ž) HI-FI
<b>TDA2050V</b>	Amp. Audio 5A 25V (32W, 22V 8ž) HI-FI
<b>TDA3653A</b>	Sistema de Barrido Vertical P/TV
<b>TDA3653B</b>	Sistema de Barrido Vertical P/TV C/Protección
<b>TDA4600</b>	Controlador de Fuente Switching P/TV
<b>TDA4601</b>	Controlador de Fuente Switching P/TV
<b>TDA7056A</b>	Amp. Audio 1.25A 18V (3.5W, 12V 16ž)

<b>TDA7386</b>	Amp. Audio 3.5A 28V (4x22W, 14.4V 4ž)
<b>TDA8361-3Y</b>	Procesador de Señal TV-Color PAL/NTSC
<b>TDA8361-5Y</b>	-Procesador de Señal TV-Color PAL/NTSC
<b>TDA8560Q</b>	Amp. Audio 7.5A 18V (4x40W, 14V 2ž)
<b>TEA2025</b>	Amp. Audio 1.5A 15V (2x2.3W, 9V 4ž)
<b>TEA2261</b>	Controlador de Fuente Switching P/TV
<b>TEA2262</b>	Controlador de Fuente Switching P/TV
<b>TL061CN</b>	Operacional Simple J-FET B/Consumo
<b>TL062CN</b>	Operacional Doble J-FET B/Consumo
<b>TL064CN</b>	Operacional Cuádruple J-FET B/Consumo
<b>TL071CN</b>	Operacional Simple J-FET B/Ruido
<b>TL072CN</b>	Operacional Doble J-FET B/Ruido
<b>TL074CN</b>	Operacional Cuádruple J-FET B/Ruido
<b>TL081CN</b>	Operacional Simple J-FET
<b>TL082CN</b>	Operacional Doble J-FET
<b>TL084CN</b>	Operacional Cuádruple J-FET
<b>TL431CN</b>	Zener Programable
<b>TL494CN</b>	Regulador Switching
<b>TS555CN</b>	Timer Circuit (CMOS)
<b>UC3842P</b>	Controlador PWM Alta Performance
<b>UGN3503U</b>	Sensor de Efecto Hall
<b>UC3843P</b>	Controlador PWM Alta Performance
<b>ULN2002A</b>	Arreglo de Darlington 0.5A 50V PMOS
<b>ULN2003A</b>	Arreglo de Darlington 0.5A 50V TTL
<b>ULN2004A</b>	Arreglo de Darlington 0.5A 50V CMOS
<b>ULN2803A</b>	Arreglo de Darlington 8 Emisor Común
<b>UM66T-19L</b>	Generador de Melodía (Para Elisa)
<b>UM3750A</b>	Remote Control Encoder/Decoder
<b>UM3758-120A</b>	Remote Control Encoder/Decoder

<b>CODIGO</b>	<b>REGULADORES DE TENSION</b>
<b>78L05</b>	Reg. Positivo 5 V 100 MA
<b>78L08</b>	Reg. Positivo 8 V 100 MA
<b>78L09</b>	Reg. Positivo 9 V 100 MA
<b>78L10</b>	Reg. Positivo 10 V 100 MA
<b>78L12</b>	Reg. Positivo 12 V 100 MA
<b>78L15</b>	Reg. Positivo 15 V 100 MA
<b>78L18</b>	Reg. Positivo 18 V 100 MA
<b>78L24</b>	Reg. Positivo 24 V 100 MA
<b>79L05</b>	Reg. Negativo 5 V 100 MA
<b>79L08</b>	Reg. Negativo 8 V 100 MA



79L10	Reg. Negativo 10 V 100 MA
79L12	Reg. Negativo 12 V 100 MA
79L15	Reg. Negativo 15 V 100 MA
79L18	Reg. Negativo 18 V 100 MA
LM7805	Reg. Positivo 5 V 1.5 A
LM7805CK	Reg. Positivo 5 V 1.5 A
LM7806	Reg. Positivo 6 V 1.5 A
LM7808	Reg. Positivo 8 V 1.5 A
LM7809	Reg. Positivo 9 V 1.5 A
LM7810	Reg. Positivo 10 V 1.5 A
LM7812	Reg. Positivo 12 V 1.5 A
LM7815	Reg. Positivo 15 V 1.5 A
LM7818	Reg. Positivo 18 V 1.5 A
LM7824	Reg. Positivo 24 V 1.5 A
LM7905	Reg. Negativo 5 V 1.5 A
LM7906	Reg. Negativo 6 V 1.5 A
LM7908	Reg. Negativo 8 V 1.5 A
LM7912	Reg. Negativo 12 V 1.5 A
LM7915	Reg. Negativo 15 V 1.5 A
LM7924	Reg. Negativo 24 V 1.5 A

CODIGO	MEMORIAS
93LC46	EEprom.CMOS 1K SERIAL (64K X 16) LOW POWER
93C66	EEprom.CMOS 4K SERIAL (512X 8) 5VPP
M27C32-20F1	Eprom. CMOS (4K X 8) 150NS 12.5VPP
M27C128-25F1	Eprom. CMOS (16K X 8) 250NS 12.75VPP
M27C256-10F1	Eprom. CMOS (32K X 8) 100NS 12.75VPP
M27C512-12F1	Eprom. CMOS (64K X 8) 120NS 12.75VPP
M27C1001-15F1	Eprom. CMOS (128K X 8) 150NS 12.75VPP
M27C2001-10F1	Eprom. CMOS (256K X 8) 100NS 12.75VPP
M27C4001-10F1	Eprom. CMOS (512K X 8) 100NS 12.75VPP

CODIGO	MICROCONTROLADORES
AT89C51-24PC	Micro 8-BITS (FLASH EPROM) 24 MHZ
MC68HC705J1AC	Micro 8-BITS (Version OTP)
MC68HC705C8ACP	Micro 8-BITS (Version OTP)
MC68HC908GP32CP	Micro 8-BITS (Version OTP)
MC68HC908JK3CP	Micro 8-BITS (Version OTP)
MC68HC908JL3CP	Micro 8-BITS (Version OTP)
P80C39N	Micro 8-BITS (Version OTP)
P87C51FA	Micro 8-BITS (Version OTP)

<b>SC87C51CCN40</b>	Micro 8-BITS (Version OTP)
<b>PIC16C54RC/P</b>	Micro 8-BITS (512 Eprom) 12 I/O RAM 25 Bytes
<b>PIC16C56RC/P</b>	Micro 8-BITS (1K Eprom) 12 I/O RAM 25 Bytes
<b>PIC16C57XT/P</b>	Micro 8-BITS (2K Eprom) 20 I/O RAM 72 Bytes
<b>PIC16C58A-04/P</b>	Micro 8-BITS (2K Eprom) 12 I/O RAM 73 Bytes
<b>PIC16C63A-04/SP</b>	Micro 8-BITS (4K Eprom) 33 I/O RAM 192 Bytes
<b>PIC16C711-04/P</b>	Micro 8-BITS (1K Eprom) 13 I/O RAM 36 Bytes
<b>PIC16F84A-04/P</b>	Micro 8-BITS (1K Eprom) 14 I/O RAM 36 Bytes

<b>MONOLITHIC AMPLIFIERS MINI-CIRCUITS</b>	
<b>MAR-1</b>	1 GHz 17.8dB
<b>MAR-2</b>	2 GHz 12.5dB
<b>MAR-3</b>	2 GHz 12.5dB
<b>MAR-4</b>	1 GHz 25.5dB
<b>MAR-6</b>	2 GHz 22dB
<b>MAR-7</b>	2 GHz 13.5dB
<b>MAR-8</b>	1 GHz 31.5dB
<b>MAV-11</b>	1 GHz 17.5dB
<b>ERA-5</b>	4 GHz 22dB
<b>MCL SRA-1</b>	Frequency Mixer (Low power + 7dBm) 0.5 to 500 MHz.

<b>MODULOS AMPLIFICADORES DE POTENCIA</b>	
<b>BGY33</b>	88/108 MHz 12.5V 100MW
<b>M57796H</b>	150/175 MHz 5W
<b>M57797H</b>	450/470 MHz 5W
<b>M57797L</b>	400/430 MHz 5W
<b>SAV10H</b>	150/175 MHz 14W
<b>SAV10L</b>	135/155 MHz 14W
<b>SAV17</b>	144-148 MHz 50W
<b>SAV22A</b>	144/148 MHz 5W
<b>M57710-A</b>	156/160 MHz 28W
<b>M67749UH</b>	470/490 MHz 7W
<b>M67785H</b>	220/240 MHz 5W
<b>M677706</b>	806/870 MHz 4W
<b>M57782</b>	824/851 MHz 7W
<b>M67775</b>	1465/1477 MHz 7,5W
<b>M57762</b>	1240/1300 MHz 18W
<b>M57704SH</b>	490/512 MHz 13W
<b>M57716</b>	430/450 MHz 17W
<b>M57704L</b>	490/512 MHz 13W
<b>M57716</b>	430/450 MHz 17W

<b>M57704L</b>	400/420 MHz 13W
<b>M57774</b>	220/225 MHz 30W
<b>M57729UH</b>	470/490 MHz 30W
<b>M57704EL</b>	335/360 MHz 13W
<b>M57704H</b>	450/470 MHz 13W
<b>RD70HVF1</b>	520 MHz 50W
<b>RA30H1317M</b>	135/175 MHz 30W
<b>RA08H1317M</b>	135/175 MHz 8W
<b>RA60H1317M</b>	135/175 MHz 60W
<b>SAU3</b>	430/450 MHz 15W
<b>SAU4</b>	430/450 MHz 17W
<b>SAU6M</b>	440/480 MHz 12W

### Choques de Radiofrecuencia:

<b>De Radio Frecuencia:</b>	<b>Axiales (μhy)</b>	1.5 1.0 / 1.2 / 2.2 / 3.3 / 4.7 / 8.2 / 10 / 12 / 15 / 18 / 22 / 27 33 / 47 / 82 / 100 / 150 / 220 / 270 / 330 / 470 / 680 / 820 1000	CHO1.5MH CHO__MH
	<b>Radiales (μhy)</b>	1.0 / 1.5 / 2.2 / 4.7 / 10 / 12 / 15 / 18 / 22 / 33 / 47 100 / 150 / 220 / 330 / 470 1000	CHR__MH CHR__MH CHR1000MH

### Conectores:

<b>Conectores</b>		
<b>Borneras Apilables:</b>	2 Polos Apil. 8 A 300 VAC Azul	B2P
	3 Polos Apil. 8 A 300 VAC Azul	B3P
	2 Polos Apil. 8 A 300 VAC Verde	B2PG
	3 Polos Apil. 8 A 300 VAC Verde	B3PG
	2 Polos Apil. 16 A 300 VAC Azul	ETB1002
	3 Polos Apil. 16 A 300 VAC Azul	ETB1003
	2 Polos Apil. 10 A 300 VAC con Mordaza	ETB1302
	3 Polos Apil. 10 A 300 VAC con Mordaza	ETB1303
	2 Polos Apil. 10 A 300 VAC a 45 Grados	ETB1502
	3 Polos Apil. 10 A 300 VAC a 45 Grados	ETB1503
	2 Polos Apil. 10 A 300 VAC enchufables.	ETB1602
	3 Polos Apil. 10 A 300 VAC enchufables.	ETB1603

	Tira de 24 Pines P/ Bornes ETB1602/ETB1603	ETB162401
<b>Borneras Enchufables:</b>	2 Polos 10 A 300VAC Hembra Cable 3 Polos 10 A 300VAC Hembra Cable 4 Polos 10 A 300VAC Hembra Cable 6 Polos 10 A 300VAC Hembra Cable 8 Polos 10 A 300VAC Hembra Cable 2 Polos 10 A 300VAC Macho Recto 3 Polos 10 A 300VAC Macho Recto 4 Polos 10 A 300VAC Macho Recto 6 Polos 10 A 300VAC Macho Recto 8 Polos 10 A 300VAC Macho Recto 2 Polos 10A 300VAC Macho 90° 3 Polos 10A 300VAC Macho 90° 4 Polos 10A 300VAC Macho 90° 6 Polos 10A 300VAC Macho 90° 8 Polos 10A 300VAC Macho 90°	ETB8102 ETB8103 ETB8104 ETB8106 ETB8108 ETB8302S ETB8303S ETB8304S ETB8306S ETB8308S ETB8302R ETB8303R ETB8304R ETB8306R ETB8308R
<b>Sub-D:</b>	Hembra 9 cont. P/Cable Hembra 15 cont. P/Cable Hembra 25 cont. P/Cable Hembra 37 cont. P/Cable Macho 9 cont. P/Cable Macho 15 cont. P/Cable Macho 25 cont. P/Cable Macho 37 cont. P/Cable Tapa para DB 9 P/Cable Tapa para DB 15 P/Cable Tapa para DB 25 P/Cable Tapa para DB 37 P/Cable Hembra 9 cont. 90° P/C.I. Hembra 15 cont. 90° P/C.I. Hembra 25 cont. 90° P/C.I. Hembra 37 cont. 90° P/C.I. Macho 9 cont. 90° P/C.I. Macho 15 cont. 90° P/C.I. Macho 25 cont. 90° P/C.I. Macho 37 cont. 90° P/C.I. Hembra 9 cont. P/C.Plano Hembra 15 cont. P/C.Plano Hembra 25 cont. P/C.Plano Macho 9 cont. P/C.Plano Macho 15 cont. P/C.Plano Macho 25 cont. P/C.Plano	DB9H DB15H DB25H DB37H DB9M DB15M DB25M DB37M DB9T DB15T DB25T DB37T DB9H-CI DB15H-CI DB25H-CI DB37H-CI DB9M-CI DB15M-CI DB25M-CI DB37M-CI DB9H-CP DB15H-CP DB25H-CP DB9M-CP DB15M-CP DB25M-CP
<b>DB High-Density:</b>	Hembra 15 cont. P/Cable	DBH15H

	Hembra 15 cont. P/C.I. Macho 15 cont. P/Cable Macho 15 cont. P/C.I. Torreta Exagonal roscada P/Conectores SUB-D Torreta Exagonal roscada P/Conectores SUB-D	DBH15H-CI DBH15M DBH15M-CI DB-TR01 DB-TR05
<b>SMA</b>	Macho p/crimp. Captive contact Hembra p/crimp. Captive contact Macho p/C.I Macho lateral p/C.I Hembra chasis p/ soldar c/tuerca montaje frontal Hembra chasis p/ soldar c/tuerca montaje trasero Macho chasis p/soldar c/base 4 tornillos Macho chasis p/soldar c/base 2 tornillos Hembra chasis p/soldar c/base 2 tornillos Macho p/crimpear captive contact RG-174 Macho reverse p/crimpear c/tuerca RG-58	
<b>ESPECIALES</b>	Hembra reverse p/crimpear dorada c/tuerca RG-58 TMP HEMBRA PARA IMPRESO (RG316) ALTA FRECUENCIA TMP MACHO PARA IMPRESO (RG316) ALTA FRECUENCIA	

## Cristales:

<b>Cristales Piezoelectricos</b>		
<b>Cristales Piezoelectricos:</b>		
3.579545 Mhz		XTL3.57
3.579545 Mhz Mini		XTL3.57/S
3.582056 Mhz		XTL3.58
3.582056 Mhz Mini		XTL3.58/S
4.0 Mhz		XTL4.0
4.0 Mhz Mini		XTL4.0/S
4.4332 Mhz		XTL4.433
4.560 Mhz		XTL4.56
6.0 Mhz		XTL6.0
6.4 Mhz		XTL6.4
8.0 Mhz		XTL8.0
8.0 Mhz Mini		XTL8.0/S
10.0 Mhz		XTL10.0
10.15 Mhz		XTL10.15
10.240 Mhz		XTL10.24
10.245 Mhz		XTL10.245
11.0 Mhz		XTL11.0
12.0 Mhz		XTL12.0
16.0 Mhz		XTL16.0

16.0 Mhz Mini	XTL16.0/S
20.0 Mhz Mini	XTL20.0/S
21.15 Mhz	XTL21.15
24.0 Mhz	XTL24
32.0 Mhz Mini	XTL32.0/S
32.768 Khz	XTL32.768E
40.0 Mhz Mini	XTL40.0/S

## Descargadores Gaseosos:

DESCARGADORES GASEOSOS	
80 A75	75V 10 k A 20%
80 A90	90V 10 k A 20%
80 A150	150V 10 k A 20%
80 A230	230V 10 k A 20%
80 A 300	300V 10 k A 20%
80 A350	350V 10 k A 20%
80 A470	470V 10 k A 20%
80 A600	600V 10 k A 20%

## Diodos:

Diodos			
<b>Diodos de Señal, Rápidos y Schottky:</b>			
<b>1N4004</b>	Diodo Rectificador 1A 400V		DO-41
<b>1N4007</b>	Diodo Rectificador 1A 1000V		DO-41
<b>1N5402</b>	Diodo Rectificador 3A 200V		DO-27
<b>1N5404</b>	Diodo Rectificador 3A 400V		DO-27
<b>1N5406</b>	Diodo Rectificador 3A 600V		DO-27
<b>1N5408</b>	Diodo Rectificador 3A 800V		DO-27
<b>6A2</b>	Diodo Rectificador 6A 200V		R-6
<b>6A4</b>	Diodo Rectificador 6A 400V		R-6
<b>6A10</b>	Diodo Rectificador 6A 1000V		R-6
<b>Fast, Ultra Fast, Super Fast Recovery</b>			
<b>UF4004</b>	Diodo Ultra Rápido 1A 400V 50nS		DO-41
<b>UF4007</b>	Diodo Ultra Rápido 1A 1000V 75nS		DO-41
<b>UF5404</b>	Diodo Rápido Ultra 3A 400V 50nS		DO-41
<b>UF5408</b>	Diodo Rápido Ultra 3A 1000V 75nS		DO-41
<b>FR104</b>	Diodo Rápido 1A 400V 150nS		DO-41
<b>FR105</b>	Diodo Rápido 1A 600V 250nS		DO-41
<b>FR107</b>	Diodo Rápido 1A 1000V 500nS		DO-41
<b>FR205</b>	Diodo Rápido 2A 600V 250nS		DO-15

RF ELECTRONICS PARTS

Juan Agustin Garcia 5322 - (C1407FXP) - Ciudad Autonoma de Buenos Aires - Argentina  
TE.54-11-4639-1871 - TE/FAX 54-11-4639-2152 - email:ventas@rfelectronics.com.ar  
Msn:rfelectronicparts@hotmail.com - www.rfelectronics.com.ar

FR304	Diodo Rápido 3A 400V 150nS	DO-27
FR305	Diodo Rápido 3A 600V 250nS	DO-27
FR307	Diodo Rápido 3A 1000V 500nS	DO-27
MUR460	Diodo Super Rápido 4A 600V 35nS	DO-201
MUR204	Diodo Super Rápido 5A 400V 35nS	DO-15
MUR502	Diodo Super Rápido 5A 200V 35nS	DO-27
MUR804	Diodo Super Rápido 8A 400V 35nS	TO-220A
MUR1640	Diodo Super Rápido 16A 400V 35nS	TO-220
MUR3020	Diodo Super Rápido 30A 200V 35nS	TO-3P

**Switching, Shottky Rectifier,  
Shottky Barrier y Suppressors**

1N4148	Diodo de Señal 100mA 75V 4nS	DO-35
1N60	Diodo de Germanio 50mA 50V	DO-35
1N5819	Diodo de Schottky 1A 40V	DO-41
1N5822	Diodo de Schottky 3A 40V	DO-27
5KE15CA	Suppressor 15V 1500mW BI-Direccional	DO-27
5KE18CA	Suppressor 18V 1500mW BI-Direccional	DO-27
5KE20CA	Suppressor 20V 1500mW BI-Direccional	DO-27
5KE220CA	Suppressor 220V 1500mW BI-Direccional	DO-27

**Puentes de Diodos:**

W04M	Puente Rectificador T/Mesa 1,5A 400V	WOM
W08M	Puente Rectificador T/Mesa 1,5A 800V	WOM
W10M	Puente Rectificador T/Mesa 1.5A 1000V	WOM
DB157	Puente Rectificador T/Mesa 1.5A 1000V	DB-1
BR310	Puente Rectificador T/Mesa 3A 1000V	BR-3
KBL10	Puente Rectificador T/Lineal 4A 1000V	KBL
BR610	Puente Rectificador T/Mesa 6A 1000V	BR-6
KBU6M	Puente Rectificador T/Lineal 6A 1000V	KBU
KBU8M	Puente Rectificador T/Lineal 8A 1000V	KBU
KBU10M	Puente Rectificador T/Lineal 10A 1000V	KBU
MB1510	Puente Rectificador T/Mesa 15A 1000V	MB-25
MB2510	Puente Rectificador T/Mesa 25A 1000V	MB-25
MB3510	Puente Rectificador T/Mesa 35A 1000V	MB-25
MB5010	Puente Rectificador T/Mesa 50A 1000V	MB-25
MB256W	Puente Rectificador T/Mesa 25A 600V C/PINES	MB-25W
TBR3516	Puente Rectificador T/Mesa 35A 1600V Trifásico	BR-25

**Diacs:**

Diac 32V

**Diodos Zener:**

1/2w	Diodo Zener de 2 a 130V 500mW 5%	DO-35
1w	Diodo Zener de 3 a 10V 1W 5%	DO-35
5w	Diodo Zener de 5 a 500V 5w 5%	DO-35

**Diodos Varicap**

<b>BB505G</b>	28V 20 mA VHF-UHF
<b>MV2101</b>	2-15pF 30V
<b>MV2111</b>	42.3-51.7pF 30V
<b>MV104</b>	37-42pF 32V TO92

**Diodos PIN-Switching**

<b>MI308</b>	Pin switching de potencia 10W
<b>MI407</b>	Pin switching de potencia 25W
<b>BA479G</b>	Pin Rf 10MHz a 1 GHz

**Diodos Alternador:**

Diodo Alter. 30A 400V A/Cuerpo (Negativo)	A6A3004
Diodo Alter. 30A 400V C/Cuerpo (Positivo)	A6B3004
Diodo Alter. 50A 400V A/Cuerpo (Negativo)	A6A5004
Diodo Alter. 50A 400V C/Cuerpo (Positivo)	A6B5004

**Diodos de Rosca Aegis:**

15 A 200 V A/C (M6X1)	A1A1502
15 A 200 V C/C (M6X1)	A1B1502
15 A 600 V A/C (M6X1)	A1A1506
15 A 600 V C/C (M6X1)	A1B1506
15 A 1200 V A/C (M6X1)	A1A1512
15 A 1200 V C/C (M6X1)	A1B1512
22 A 200 V A/C (M6X1)	A1A2202
22 A 200 V C/C (M6X1)	A1B2202
22 A 600 V A/C (M6X1)	A1A2206
22 A 600 V C/C (M6X1)	A1B2206
22 A 1200 V A/C (M6X1)	A1A2212
22 A 1200 V C/C (M6X1)	A1B2212
50 A 200 V A/C (M8X1.25)	A1A5002
50 A 200 V C/C (M8X1.25)	A1B5002
50 A 600 V A/C (M8X1.25)	A1A5006

RF ELECTRONICS PARTS



50 A 600 V C/C (M8X1.25)	A1B5006
50 A 1200 V A/C (M8X1.25)	A1A5012
50 A 1200 V C/C (M8X1.25)	A1B5012
80 A 200 V A/C (M8X1.25)	A1A8002
80 A 200 V C/C (M8X1.25)	A1B8002
80 A 600 V A/C (M8X1.25)	A1A8006
80 A 600 V C/C (M8X1.25)	A1B8006
80 A 1200 V A/C (M8X1.25)	A1A8012
80 A 1200 V C/C (M8X1.25)	A1B8012
100 A 600 V A/C (M12X1.75)	A1A10006
100 A 600 V C/C (M12X1.75)	A1B10006
100 A 1200 V A/C (M12X1.75)	A1A10012
100 A 1200 V C/C (M12X1.75)	A1B10012
140 A 600 V A/C (M12X1.75)	A1A14006
140 A 600 V C/C (M12X1.75)	A1B14006
140 A 1200 V A/C (M12X1.75)	A1A14012
140 A 1200 V C/C (M12X1.75)	A1B14012
260 A 600 V A/C (M16X1.5)	A1A26006
260 A 600 V C/C (M16X1.5)	A1B26006
260 A 1200 V A/C (M16X1.5)	A1A26012
260 A 1200 V C/C (M16X1.5)	A1B26012
350 A 600 V A/C (M24X1.5)	A1A35006
350 A 600 V C/C (M24X1.5)	A1B35006

**SMD**

**1SV215**

**BAS170**

**SM4007**

**1N4148D**

CATV Diodo Variable 2/25V.

Diodo Shotky 70V 70mA

Rectificador 1A 1000V

Switching 150 MA 100V

Zener 2,7V 500MW 5%

Zener 3,3V 500MW 5%

Zener 5,1V 500MW 5%

Zener 5,6V 500MW 5%

SOD323

DO-214AC

DL-35

DL-35

DL-35

DL-35

DL-35

RF ELECTRONICS PARTS

Juan Agustin Garcia 5322 - (C1407FXP) - Ciudad Autonoma de Buenos Aires - Argentina

TE.54-11-4639-1871 - TE/FAX 54-11-4639-2152 - email:ventas@rfelectronics.com.ar

Msn:rfelectronicparts@hotmail.com - www.rfelectronics.com.ar

Zener 2,7V 500MW 5%	DL-35
Zener 6,2V 500MW 5%	DL-35
Zener 8,2V 500MW 5%	DL-35
Zener 2,7V 500MW 5%	DL-35
Zener 9,1V 500MW 5%	DL-35
Zener 10V 500MW 5%	DL-35
Zener 12V 500MW 5%	DL-35
Zener 15V 500MW 5%	DL-35
Zener 18V 500MW 5%	DL-35
Zener 22V 500MW 5%	DL-35
Zener 24V 500MW 5%	DL-35

### Ferrites:

FERRITES-TOROIDES	
NN0001	FERRITE A12/B8/C5 0.2-15MHZ FT50A-61
NN0002	FERRITE A12/B8/C12 0.2-15MHZ FT50B-61
NN0003	FERRITE A14/B9/C6 COD.BLUE
NN0004	TOROIDE A31/B20/C16 FILTRO LIN
NN0005	FERRITE FB43-110 200MHZ (NN40)
NN0006	TOROIDE A33/B20/C11 2-30MHZ TI30-26
NN0007	FERRITE A16/B9.6/C6.3 (N30)
NN0008	FERRITE A16/B10/C7 (A-281072-2) 7P4-1
NN0009	TOROIDE A27/B15/C11 (W-09B157-4)
NN0010	VK200 A6/C10 BOBINADO

### Filtros:

RADIOFRECUENCIA	
10M15A	FILTRO RF CRISTAL 10,7 MHZ +/- 7,5 KHz 2polos
21M15A	FILTRO RF CRISTAL 21,4 MHZ +/- 7,5 KHz 2 polos
CFU455E	FILTRO CERAMICO 4 TERMINALES 455 KHz
CFW455E	FILTRO CERAMICOS 5 TERMINALES 455 KHz
SAW43.81	FILTRO SAW 43.81 MHz

LINEA	
FR10	15 A 250V A PANEL OKAYA (MADE IN JAPAN)
YB06T1	CON CONECTOR 6 A 250V

## Instrumentos a panel:

AMPERIMETRO DC-10	
<b>UM01</b>	Amperímetro 0/10 Ampers Medidas: 70mm x 60mm

VUMETROS	
<b>ST-315</b>	VUMETRO Marca SEW, model ST-315 Rango: VU/200uA

VUMETRO ESTEREO DOBLE AGUJA	
<b>VEDA4M8</b>	Vúmetro doble aguja marca SEW Medidas: 40mm x 80mm

## Llaves:

Llaves		
<b>Llave Palanca:</b>		
	Mini Simple ON-ON 3A 250V P/Cable	STM102
	Mini Simple ON-ON 3A 250V P/C.I.	STM102-CI
	Mini Simple ON-OFF-ON 3A 250V P/Cable	STM103
	Mini Doble ON-ON 3A 250V P/Cable	STM202
	Mini Doble ON-ON 3A 250V P/C.I.	STM202-CI
	Mini Doble ON-OFF-ON 3A 250V P/Cable	STM203
	Micro Mini Simple ON-ON 1A 250V P/Cable	SMTS102
	Micro Mini Simple ON-OFF-ON 1A 250V P/Cable	SMTS103
	Micro Mini Doble ON-ON 1A 250V P/Cable	SMTS202
	Simple ON-OFF 10A 250V P/Cable	KN3C-101
	Simple ON-ON 10A 250V P/Cable	KN3C-102
	Simple ON-OFF-ON 10A 250V P/Cable	KN3C-103
	Doble ON-OFF 10A 250V P/Cable	KN3C-201
	Doble ON-ON 10A 250V P/Cable	KN3C-202
	Doble ON-OFF-ON 10A 250V P/Cable	KN3C-203
<b>Llave Tecla:</b>		
	3A 250V ON-ON	LT10
	3A 250V ON-ON Marcada 0/1	LT10-0/1
	Medidas: 19,5x12,8mm	

3A 250V ON-OFF-ON	LT20
3A 250V OFF-(ON) (Pulsador)	LT40
Medidas: 19,5x12,8mm	
3A 250V ON-OFF (Con Led)	LT30
3A 250V OFF-(ON) (Pulsador)	LT35
Medidas: 19,5x12,8mm	
3A 250V ON-OFF 1 Polo c/Luz Roja	LT50
4A 250V ON-OFF 2 Polos c/Luz Roja	LT60
Medidas: 19,5x12,8mm	
3A 250V ON-ON	LT70
3A 250V ON-ON c/Luz Roja	LT75
Medidas: 20,5mm de Diametro	
10A 250V ON-OFF Negra	LT100
10A 250V ON-OFF c/Luz Roja	LT105
Medidas: 28x10,6mm	
15A 250V ON-OFF Negra	LT200
15A 250V ON-OFF c/Luz Roja	LT205
Medidas: 27,5x21,7mm	
15A 250V ON-OFF Negra	LT300
15A 250V ON-OFF c/Luz Roja	LT305
Medidas: 31,0x22,7mm	
15A 250V ON-OFF Doble Roja y Verde	LT400
Medidas: 27,5x21,7mm	
<b>Llaves Key-Lock &amp; Corredera:</b>	
Tipo PC Plana ON-OFF 20 Dif. Combinaciones	BN1
Tipo PC Tubular ON-OFF Sin Combinaciones	BN2
Tipo PC Plana ON-OFF Sin Combinaciones	BN3
Llave Corredera Selectora 220V / 110V	LC220/110
<b>Switch de Mercurio:</b>	
Llave de Mercurio 14V 1AMP. (6x20mm)	SW-MER-01

## Optoelectrónica:

### Display:

Display	
<b>Display 30" 36"</b> DC301E-11  DC301G-11 DC361H DA361H DA361E DC361E DA361G DC361G	DISPLAY 0.30" C.C. ROJO ALTO BRILLO DISPLAY 0.30" C.C. VERDE DISPLAY 0.36" C.C. ROJO DISPLAY 0.36" A.C. ROJO DISPLAY 0.36" A.C. ROJO ALTO BRILLO DISPLAY 0.36" C.C. ROJO ALTO BRILLO DISPLAY 0.36" A.C. VERDE DISPLAY 0.36" C.C. VERDE
<b>Display 39"</b> DA391H DC391H DA391E DC391E DA391G DC391G	DISPLAY 0.39" A.C. ROJO DISPLAY 0.39" C.C. ROJO DISPLAY 0.39" A.C. ROJO ALTO BRILLO DISPLAY 0.39" C.C. ROJO ALTO BRILLO DISPLAY 0.39" A.C. VERDE DISPLAY 0.39" C.C. VERDE
<b>Display 50"</b> DA501H DC501H DA501E DC501E DA501G DC501G	DISPLAY 0.50" A.C. ROJO DISPLAY 0.50" C.C. ROJO DISPLAY 0.50" A.C. ROJO ALTO BRILLO DISPLAY 0.50" C.C. ROJO ALTO BRILLO DISPLAY 0.50" A.C. VERDE DISPLAY 0.50" C.C. VERDE
<b>Display 56"</b> DA561H DC561H DA561E DC561E DA561SR DC561SR DA561G	DISPLAY 0.56" A.C. ROJO DISPLAY 0.56" C.C. ROJO DISPLAY 0.56" A.C. ROJO ALTO BRILLO DISPLAY 0.56" C.C. ROJO ALTO BRILLO DISPLAY 0.56" A.C. ROJO SUPER BRILLO DISPLAY 0.56" C.C. ROJO SUPER BRILLO DISPLAY 0.56" A.C. VERDE

DC561G  
DA551UB  
DC551UB

**Display 80"**

DA801H

DC801H  
DA801E  
DC801E  
DA801SR  
DC801SR  
DA801G  
DC801G

DISPLAY 0.56" C.C. VERDE  
DISPLAY 0.56" A.C. AZUL  
DISPLAY 0.56" C.C. AZUL

DISPLAY 0.80" A.C. ROJO  
DISPLAY 0.80" C.C. ROJO  
DISPLAY 0.80" A.C. ROJO ALTO BRILLO  
DISPLAY 0.80" C.C. ROJO ALTO BRILLO  
DISPLAY 0.80" A.C. ROJO SUPER BRILLO  
DISPLAY 0.80" C.C. ROJO SUPER BRILLO  
DISPLAY 0.80" A.C. VERDE  
DISPLAY 0.80" C.C. VERDE

**Display 1.00"**

DA1001SR  
DC1001SR  
DA1001UB  
DC1001UB

DISPLAY 1.00" A.C. ROJO SUPER BRILLO  
DISPLAY 1.00" C.C. ROJO SUPER BRILLO  
DISPLAY 1.00" A.C. AZUL

DISPLAY 1.00" C.C. ROJO AZUL

**Display 1,02"**

DC1021H  
DA1021E  
DC1021E

DISPLAY 1.02" C.C. ROJO  
DISPLAY 1.02" A.C. ROJO ALTO BRILLO  
DISPLAY 1.02" C.C. ROJO ALTO BRILLO

**Display 1.20"**

DA1201G

DA1201E  
DC1201E  
DA1201SR  
DC1201SR

DISPLAY 1.20" A.C. VERDE ALTO BRILLO  
DISPLAY 1.20" A.C. ROJO ALTO BRILLO  
DISPLAY 1.20" C.C. ROJO ALTO BRILLO  
DISPLAY 1.20" A.C. ROJO SUPER BRILLO  
DISPLAY 1.20" C.C. ROJO SUPER BRILLO

**Display 1.80"**

DA1801E  
DC1801E  
DA1801SR

DISPLAY 1.80" A.C. ROJO ALTO BRILLO  
DISPLAY 1.80" C.C. ROJO ALTO BRILLO  
DISPLAY 1.80" A.C. ROJO SUPER BRILLO

DC1801SR	DISPLAY 1.80" C.C. ROJO SUPER BRILLO
<b>Display 4,00"</b>	
	DISPLAY 4.00" A.C. ROJO A. BRILLO 8Cips P/Seg
DA4001E	
DC4001E	DISPLAY 4.00" C.C. ROJO A. BRILLO 8Cips P/Seg
<b>Display Alfanumerico</b>	
DC828SR	DISPLAY 0.8" C.C. Alfanumerico ROJO S. BRILLO
<b>Matriz de Punto 0,70"</b>	
DA2570E	
	DISPLAY D/Puntos 0.7" A.C. ROJO A.BRILLO
DC2570E	DISPLAY D/Puntos 0.7" C.C. ROJO A.BRILLO
DA2570SR	DISPLAY D/Puntos 0.7" A.C. ROJO SUPER BRILLO
DC2570SR	DISPLAY D/Puntos 0.7" C.C. ROJO SUPER BRILLO
DA2570G	DISPLAY D/Puntos 0.7" A.C. VERDE
DC2570G	DISPLAY D/Puntos 0.7" C.C. VERDE
DA2570UB	DISPLAY D/Puntos 0.7" A.C. AZUL
DC2570UB	DISPLAY D/Puntos 0.7" C.C. AZUL
<b>Display de Punto 1.20"</b>	
	DISPLAY D/Puntos 1.2" A.C. ROJO A.BRILLO
DA3570E	DISPLAY D/Puntos 1.2" C.C. ROJO A.BRILLO
DC3570E	DISPLAY D/Puntos 1.2" A.C. ROJO SUPER BRILLO
DA3570SR	DISPLAY D/Puntos 1.2" C.C. ROJO SUPER BRILLO
DC3570SR	DISPLAY D/Puntos 1.2" A.C. AZUL
DA3570UB	DISPLAY D/Puntos 1.2" C.C. AZUL
DC3570UB	
<b>Display de Punto 2.00"</b>	
	DISPLAY D/Puntos 2.0" C.C. ROJO A.BRILLO
DC5570E	DISPLAY D/Puntos 2.0" A.C. VERDE/ROJO A.Brillo
DA5570EG	DISPLAY D/Puntos 2.0" C.C. VERDE/ROJO A.Brillo
DC5570EG	DISPLAY D/Puntos 2.0" A.C. AZUL
DA5570UB	

<p>DC5570UB</p> <p><b>Display de barra de leds</b></p> <p>B1000SR B1000G RT-A102SR2T2</p> <p><b>Display Varios</b></p> <p>TDSG5116 TDSR5120 TDSO5130 TDSR5140</p> <p><b>Display LCD 3 1/2 Digitos</b></p> <p>LCD1000</p> <p><b>Modulos LCD de Caracteres</b></p> <p>CCM0820CSL</p> <p>CCM1610CS CCM1610CSL CCM1620CS CCM1620CSL CCM1620CBW CCM1623CS CCM1623CSL CCM1624CS CCM1624CSL CCM1624CBW SC1602HU CCM1621CSL CCM1641CSL CCM2020CSL CCM2040CSL SC2402AUL CCM4020CSL</p>	<p>DISPLAY D/Puntos 2.0" C.C. AZUL</p> <p>Barra de 10 LEDS ROJO S. BRILLO C.C. Vertical Barra de 10 LEDS VERDE C.C. Vertical 10 Leds Rojos Ánodo Común</p> <p>DISPLAY 1/2 DIG. 0.5" A.C. VERDE DISPLAY 1/2 DIG. 0.5" C.C. ROJO DISPLAY 7SEG. 0.5" A.C. ROJO S. BR. "Dif. PIN OUT" DISPLAY 7SEG. 0.5" C.C. ROJO "Dif. PIN OUT"</p> <p>Display (7 Seg. x 3 1/2 Dig.) Cristal Liquido</p> <p>Display (8x2) 58 x 32.0 x 12.7mm, Led Backlight Display (16x1) 80 x 36.0 x 12.7mm, S/BL Display (16x1) 80 x 36.0 x 12.7mm, Led Backlight Display (16x2) 80 x 36.0 x 12.7mm, S/BL Display (16x2) 80 x 36.0 x 12.7mm, Led Backlight Display (16x2) 80x36.0x12.7mm, Led B/L "AZUL Display (16x2) 85 x 36.0 x 12.7mm, S/BL Display (16x2) 85 x 36.0 x 12.7mm, Led Backlight Display (16x2) 122 x 44.0 x 12.7mm, S/BL Display (16x2) 122 x 44.0 x 12.7mm, Led Backligh Display (16x2) 122 x 44.0 x 12.7mm, Led B/L "AZUL" Display (16x2) 84 x 44.0 x 12.7mm, S/BL Display (16x2) 84 x 44.0 x 12.7mm, Led Backlight Display (16x4) 87 x 60.0 x 12.7mm, Led Backlight Display (20x2) 110 x 37.0 x 12.7mm, Led Backlight Display (20x4) 98 x 60.0 x 12.7mm, Led Backlight Display (24x2) 118 x 36.0 x 12.7mm, Led Backlight Display (40x2) 182 x 33.5 x 12.7mm, Led Backlight</p>
<p><b>Modulos LCD Graficos</b></p> <p>SG12864AUL</p>	<p>Display (128x 64) 93 x 70 x 12.7mm, Led B/L</p>



SG12864CBW	Display (128x 64) 93x 70x12.7mm, Led B/L "AZUL"
SG12864AUC	Display (128x 64) 93 x 70 x 12.7mm, CCFL B.L.
SG24064AUL	Display (240x 64) 180x 65x12.7mm, Led B/L
SG24064CBW	Display (240x 64) 180x 65x12.7mm, Led B/L "AZUL"
SG240128BU	Display (240x128) 144 x 104 x 10.3mm, S/BL
OA-0012-8045A	Inversor P/Backlight Cold Cathode Fluorescent Lamp
<b>Display LCD GRAFICOS "TFT" COLOR</b>	
CTM800480N01	Display TFT (800x480) 7" 165x104x4.0mm, Led B/L

## Leds:

LEDS	
<b>Leds Redondos:</b>	Led 3MM Rojo Difuso Led 3MM Verde Difuso Led 3MM Amarillo Difuso Led 3MM Naranja Difuso Led 4MM Rojo Difuso Led 4MM Verde Difuso Led 5MM Rojo Difuso Led 5MM Verde Difuso Led 5MM Amarillo Difuso Led 10MM Rojo Difuso
<b>Leds Transparentes:</b>	Led 3MM Rojo Transparente Led 3MM Verde Transparente Led 3MM Amarillo Transparente Led 5MM Rojo Transparente Led 5MM Verde Transparente Led 5MM Amarillo Transparente
<b>Leds Water Clear:</b>	Led 3MM Rojo Water Clear Led 3MM Verde Water Clear Led 3MM Amarillo Water Clear Led 3MM Naranja Water Clear Led 5MM Rojo Water Clear Led 5MM Verde Water Clear

<b>Leds Rectangulares:</b>	Led 2x4MM Rojo Rectangular	
	Led 2x4MM Verde Rectangular	
	Led 2x5MM Rojo Rectangular	
	Led 2x5MM Verde Rectangular	
	Led 2x5MM Amarillo Rectangular	
<b>Leds Cuadrados:</b>	Led 2x2MM Rojo Cuadrado	
	Led 5x5MM Rojo Cuadrado	
	Led 5x5MM Verde Cuadrado	
<b>Leds Cilíndricos:</b>	Led 2MM Rojo Cilíndrico	
	Led 2MM Verde Cilíndrico	
	Led 2MM Amarillo Cilíndrico	
	Led 3MM Rojo Cilíndrico	
	Led 3MM Verde Cilíndrico	
<b>Emisores / Receptores Infrarojos:</b>	Fototransistor Diámetro (3mm)	L32P3C
	Led Infra-rojo 50ma 100mw 940nm (3mm)	L34F3BT
	Fototransistor Diámetro (5mm)	L51P3C
	Led Infra-rojo 50ma 100mw 950nm (5mm)	L53F3BT
	Fotodiodo PIN 925 NM	BP104
	Emisor infrarrojo 44° 190mw 950 nm	TSUS5402
	420nm a 950 nm 125°C	BPY62-4
<b>Leds Water Clear (SMD):</b>	Rojo 6.3 MCD	L170EC
	Verde 12.5 MCD	L170GC
	Amarillo 4.5 MCD	L170YC
	Rojo 6.3 MCD	L150EC
	Verde 12.5 MCD	L150GC
	Amarillo 4.5 MCD	L150YC
	Rojo 7 MCD	L965EC
	Verde 6 MCD	L965GC
	Amarillo 6 MCD	L965YC

## Optoacopladores:

Código	Descripcion
PC817C	Opto Led-Trans 5000V CTR=600 (>125)%
CNY17-2	Opto-Trans. 5300 V CTR= 63 (>125)%
CNY17-3	Opto-Trans. 6000 V CTR= 100 (>200)%
4N25	Opto Led-Trans. 3550 V CTR= 100 (>20)%
4N26	Opto Led-Trans. 3550 V CTR= 100 (>20)%
4N27	Opto Led-Trans. 3550 V CTR= 100 (>10)%
4N28	Opto Led-Trans. 3550 V CTR= 100 (>10)%
4N32	Opto Led-Darl. 3550 V CTR= 100 (>500)%
4N33	Opto Led-Darl. 1500 V CTR= 800 (>500)%
4N35	Opto Led-Trans. 3550 V CTR= 150 (>100)%
CNY74-2	Opto Led-Trans. 2800 V CTR=50/600% Doble
CNY74-4	Opto Led-Trans. 2800 V CTR=50/600% Cuad.
6N135	Opto V. High Speed 2500 V CTR18(>7)
6N136	Opto V. High Speed 2500 V CTR24(>19)
6N137	Opto V. High Speed 2500 V 8 TTL-LOAD
MOC3021	Opto-Triac. 7500 V15ma 400 V NO o Crossing
MOC3041	Opto-Triac. 7500 V15ma 400 V SI o Crossing

Ranurados	
Código	Descripción
CR508	Optoacoplador ranurado salida transistor

## Polyswitch:

POLYSWITCHS	
LP60-017	Fusible Reseteable (Polyswitch) 0.17A 60V
LP60-050	Fusible Reseteable (Polyswitch) 0.50A 60V
LP60-075	Fusible Reseteable (Polyswitch) 0,75 A 60V
LP60-090	Fusible Reseteable (Polyswitch) 0,90A 60V
LP60-300	Fusible Reseteable (Polyswitch) 3,00A 60V

## Potenciómetros:

POTENCIOMETROS	
<b>Potes (24mm) Lineales</b>	
PLIN500E	POTE (24MM) 500E 10% LINEA
PLIN1K	POTE (24MM) 1K 10% LINEAL
PLIN2K5	POTE (24MM) 2K5 10% LINEAL
PLIN5K	POTE (24MM) 5K 10% LINEAL
PLIN10K	POTE (24MM) 10K 10% LINEAL
PLIN25K	POTE (24MM) 25K 10% LINEAL
PLIN50K	POTE (24MM) 50K 10% LINEAL
PLIN100K	POTE (24MM) 100K 10% LINEAL
PLIN250K	POTE (24MM) 250K 10% LINEAL
PLIN500K	POTE (24MM) 500K 10% LINEAL
PLIN1M	POTE (24MM) 1M 10% LINEAL
<b>Potes (24mm) Logaritmicos</b>	
PLOG500E	Pote Carbon (24mm) 500E Logaritm. (A) Eje L=25mm
PLOG1K	Pote Carbon (24mm) 1K Logaritm. (A) Eje L=25mm
PLOG2K5	Pote Carbon (24mm) 2K5 Logaritm. (A) Eje L=25mm
PLOG5K	Pote Carbon (24mm) 5K Logaritm. (A) Eje L=25mm
PLOG10K	Pote Carbon (24mm) 10K Logaritm. (A) Eje L=25mm
PLOG25K	Pote Carbon (24mm) 25K Logaritm. (A) Eje L=25mm
PLOG50K	Pote Carbon (24mm) 50K Logaritm. (A) Eje L=25mm
PLOG100K	Pote Carbon (24mm) 100K Logaritm. (A) Eje L=25mm
PLOG250K	Pote Carbon (24mm) 250K Logaritm. (A) Eje L=25mm
PLOG500K	Pote Carbon (24mm) 500K Logaritm. (A) Eje L=25mm
PLOG1M	Pote Carbon (24mm) 1M Logaritm. (A) Eje L=25mm
<b>Potes (24mm) Logaritimico c/ llave</b>	
PLOG500E-LL	Pote Carbon (24mm) 500E Logaritm. (A) C/Llave
PLOG1K-LL	Pote Carbon (24mm) 1K Logaritm. (A) C/Llave
PLOG2K5-LL	Pote Carbon (24mm) 2K5 Logaritm. (A) C/Llave
PLOG5K-LL	Pote Carbon (24mm) 5K Logaritm. (A) C/Llave
PLOG10K-LL	Pote Carbon (24mm) 10K Logaritm. (A) C/Llave
PLOG25K-LL	Pote Carbon (24mm) 25K Logaritm. (A) C/Llave
PLOG50K-LL	Pote Carbon (24mm) 50K Logaritm. (A) C/Llave
PLOG100K-LL	Pote Carbon (24mm) 100K Logaritm. (A) C/Llave

PLOG250K-LL  
PLOG500K-LL  
PLOG1M-LL

**Potes (24mm) Lineales c/ llave**

PLIN500K-LL

**Potes (16mm) Minon Lineales**

PMLI500E  
PMLI1K  
PMLI2K5  
PMLI5K  
PMLI10K  
PMLI25K  
PMLI50K  
PMLI100K  
PMLI250K  
PMLI500K  
PMLI1M

**Potes (16mm) Minon logaritmicos**

PMLO500E  
PMLO1K  
PMLO2K5  
PMLO5K  
PMLO10K  
PMLO25K  
PMLO50K  
PMLO100K  
PMLO250K  
PMLO500K  
PMLO1M

**Potes (16mm) Logaritimico c/ llave**

PMLO500E-LL  
PMLO1K-LL  
PMLO2K5-LL  
PMLO5K-LL  
PMLO10K-LL  
PMLO25K-LL  
PMLO50K-LL

Pote Carbon (24mm) 250K Logaritm. (A) C/Llave  
Pote Carbon (24mm) 500K Logaritm. (A) C/Llave  
Pote Carbon (24mm) 1M Logaritm. (A) C/Llave

POTE (24MM) 500K 10% LINEAL C/LLAVE

POTE CARBON (16MM) 500E 10% LINEAL P/CI  
POTE CARBON (16MM) 1K 10% LINEAL P/CI  
POTE CARBON (16MM) 2.5K 10% LINEAL P/CI  
POTE CARBON (16MM) 5K 10% LINEAL P/CI  
POTE CARBON (16MM) 10K 10% LINEAL P/CI  
POTE CARBON (16MM) 25K 10% LINEAL P/CI  
POTE CARBON (16MM) 50K 10% LINEAL P/CI  
POTE CARBON (16MM) 100K 10% LINEAL P/CI  
POTE CARBON (16MM) 250K 10% LINEAL P/CI  
POTE CARBON (16MM) 500K 10% LINEAL P/CI  
POTE CARBON (16MM) 1M 10% LINEAL P/CI

POTE CARBON (16MM) 500E 10% LOGAR. P/CI  
POTE CARBON (16MM) 1K 10% LOGAR. P/CI  
POTE CARBON (16MM) 2.5K 10% LOGAR. P/CI  
POTE CARBON (16MM) 5K 10% LOGAR. P/CI  
POTE CARBON (16MM) 10K 10% LOGAR. P/CI  
POTE CARBON (16MM) 25K 10% LOGAR. P/CI  
POTE CARBON (16MM) 50K 10% LOGAR. P/CI  
POTE CARBON (16MM) 100K 10% LOGAR. P/CI  
POTE CARBON (16MM) 250K 10% LOGAR. P/CI  
POTE CARBON (16MM) 500K 10% LOGAR. P/CI  
POTE CARBON (16MM) 1M 10% LOGAR. P/CI

POTE C/LLAVE (16MM) 500E 10% LOGAR. P/CI  
POTE C/LLAVE (16MM) 1K 10% LOGAR. P/CI  
POTE C/LLAVE (16MM) 2.5K 10% LOGAR. P/CI  
POTE C/LLAVE (16MM) 5K 10% LOGAR. P/CI  
POTE C/LLAVE (16MM) 10K 10% LOGAR. P/CI  
POTE C/LLAVE (16MM) 25K 10% LOGAR. P/CI  
POTE C/LLAVE (16MM) 50K 10% LOGAR. P/CI

PMLO100K-LL  
PMLO250K-LL  
PMLO500K-LL  
PMLO1M-LL

**Potes (16mm) Lineales c/ llave**

PMLI500K-LL4  
PMLI500K-LL4-C

**Potes (16mm) Minon Varios**

PM-B500E-15  
PM-B5K-15  
PM-B10K-15  
PM-B25K-15  
PM-B50K-15  
PM-B100K-15  
PM-B250K-15  
PM-A2K5-15  
PM-A50K-15  
PM-C5K-15  
PM-C25K-15  
PM-C50K-15

**Deslizables (60mm) Standard Mono**

PD60G-B5K  
PD60G-B10K  
PD60G-B25K  
PD60G-B50K  
PD60G-B100K  
PD60G-A5K  
PD60G-A10K  
PD60G-A25K  
PD60G-A50K  
PD60G-A100K

**Deslizables (60mm) Standard Stereo**

PD60G-B5K-ST  
PD60G-B10K-ST  
PD60G-B25K-ST

POTE C/LLAVE (16MM) 100K 10% LOGAR. P/CI  
POTE C/LLAVE (16MM) 250K 10% LOGAR. P/CI  
POTE C/LLAVE (16MM) 500K 10% LOGAR. P/CI  
POTE C/LLAVE (16MM) 1M 10% LOGAR. P/CI

POTE (16MM) 500K LINEAL C/Llave Eje=4mm  
POTE (16MM) 500K LINEAL C/Llave P/CI Eje=4mm

Pote Carbon (16mm) 500E Lineal (B) Eje L=15mm  
Pote Carbon (16mm) 5K Lineal (B) Eje L=15mm  
Pote Carbon (16mm) 10K Lineal (B) Eje L=15mm  
Pote Carbon (16mm) 25K Lineal (B) Eje L=15mm  
Pote Carbon (16mm) 50K Lineal (B) Eje L=15mm  
Pote Carbon (16mm) 100K Lineal (B) Eje L=15mm  
Pote Carbon (16mm) 250K Lineal (B) Eje L=15mm  
Pote Carbon (16mm) 2K5 Logarithm. (A) Eje L=15mm  
Pote Carbon (16mm) 50K Logarithm. (A) Eje L=15mm  
Pote Carbon (16mm) 5K Logarithm. (C) Eje L=15mm  
Pote Carbon (16mm) 25K Logarithm. (C) Eje L=15mm  
Pote Carbon (16mm) 50K Logarithm. (C) Eje L=15mm

Pote Deslizable Lineal 60mm 5K Mono "Standard"  
Pote Deslizable Lineal 60mm 10K Mono "Standard"  
Pote Deslizable Lineal 60mm 25K Mono "Standard"  
Pote Deslizable Lineal 60mm 50K Mono "Standard"  
Pote Deslizable Lineal 60mm 100K Mono "Standard"  
Pote Deslizable Logar. 60mm 5K Mono "Standard"  
Pote Deslizable Logar. 60mm 10K Mono "Standard"  
Pote Deslizable Logar. 60mm 25K Mono "Standard"  
Pote Deslizable Logar. 60mm 50K Mono "Standard"  
Pote Deslizable Logar. 60mm 100K Mono "Standard"

Pote Deslizable Lineal 60mm 5K Stereo "Standard"  
Pote Deslizable Lineal 60mm 10K Stereo "Standard"  
Pote Deslizable Lineal 60mm 25K Stereo "Standard"

PD60G-B50K-ST  
PD60G-B100K-ST  
PD60G-A5K-ST  
PD60G-A10K-ST  
PD60G-A25K-ST  
PD60G-A50K-ST  
PD60G-A100K-ST

**Deslizables 60mm Low Profile MO**

PDLO60-5K  
PDLO60-20K  
PDLO60-50K  
PDLO60-100K  
PDLI60-5K  
PDLI60-100K

**Deslizables 60mm Low Profile ST**

PDLO60-5K-ST  
PDLI60-5K-ST  
PDLI60-20K-ST  
PDLI60-100K-ST

**Potes de Cermet "Bourns" 1 vuelta**

RF91A-101  
RF91A-501  
RF91A-102  
RF91A-202  
RF91A-502  
RF91A-103  
RF91A-203  
RF91A-253  
RF91A-503  
RF91A-104  
RF91A-204  
RF91A-504  
RF91A-105

**Potes "Bourns" 10 vueltas eje plastico**

RF-3590S-201  
RF-3590S-501  
RF-3590S-102

Pote Deslizable Lineal 60mm 50K Stereo "Standard"  
Pote Deslizable Lineal 60mm 100K Stereo "Standard"  
Pote Deslizable Logar. 60mm 5K Stereo "Standard"  
Pote Deslizable Logar. 60mm 10K Stereo "Standard"  
Pote Deslizable Logar. 60mm 25K Stereo "Standard"  
Pote Deslizable Logar. 60mm 50K Stereo "Standard"  
Pote Deslizable Logar. 60mm 100K Stereo "Standard"

POTE DESLIZABLE 60MM 5K LOGAR. MONO  
POTE DESLIZABLE 60MM 20K LOGAR. MONO  
POTE DESLIZABLE 60MM 50K LOGAR. MONO  
POTE DESLIZABLE 60MM 100K LOGAR. MONO  
POTE DESLIZABLE 60MM 5K LINEAL MONO  
POTE DESLIZABLE 60MM 100K LINEAL MONO

POTE DESLIZABLE 60MM 5K LOGAR. STEREO  
POTE DESLIZABLE 60MM 5K LINEAL STEREO  
POTE DESLIZABLE 60MM 20K LINEAL STEREO  
POTE DESLIZABLE 60MM 100K LINEAL STEREO

*Valores en \_(\_) 5%, 2W*

100  
500  
1k  
2k  
5k  
10k  
20k  
25k  
50k  
100k  
200k  
500k  
A PEDIDO 1M

*Valores en \_(\_) 5%, 2W*

200  
500  
1k

RF-3590S-202	2k
RF-3590S-502	5k
RF-3590S-103	10k
RF-3590S-203	20k
RF-3590S-503	50k
RF-3590S-104	100k

**Potes "Bourns" 10 vueltas eje metalico "Standard"**

*Valores en \_(\_) 5%, 2W*

RF-3590S-2-501	500
RF-3590S-2-101	1k
RF-3590S-2-202	2k
RF-3590S-2-502	5k
RF-3590S-2-103	10k
RF-3590S-2-203	20k
RF-3590S-2-503	50k
RF-3590S-2-104	100k

**Potes "Bourns" 10 vueltas eje metalico "Hi-Torque"**

*Valores en \_(\_) 5%, 2W*

RF-3540S-2-101	100
RF-3540S-2-201	200
RF-3540S-2-501	500
RF-3540S-2-102	1k
RF-3540S-2-202	2k
RF-3540S-2-502	5k
RF-3540S-2-103	10k
RF-3540S-2-203	20k
RF-3540S-2-503	50k
RF-3540S-2-104	100k

**Preset:**

Presets-Trim pots	
<b>Presets:</b>	
	<b>de Carbón Mini Vertical 5mm (Ω)</b>
VR083	100 / 220 / 470 / 1K / 2K2 / 4K7 / 10K / 22K / 47K / 100K / 220K / 470K / 1M 7 / 2M / 4M7
	<b>de Carbón Mini Horizontal 5mm (Ω)</b>
VR085	100 / 220 / 470 / 1K / 2K2 / 4K7 / 10K / 22K /



	47K / 100K / 220K / 470K / 1M / 2M / 4M7
VR105	<b>de Carbón Normal Vertical 10mm (<math>\Omega</math>)</b> 100 / 220 / 470 / 1K / 2K2 / 4K7 / 10K / 22K / 47K / 100K / 220K / 470K / 1M / 2M
<b>Trim pots:</b>	<b>de Carbón Mini (<math>\Omega</math>)</b>
3318K	<b>Vertical</b> 100 / 200 / 500 / 1K / 2K / 5K / 10K / 20K / 50K / 100K / 200K / 500K / 1M
3318F	<b>Horizontal</b> 100 / 200 / 500 / 1K / 2K / 5K / 10K / 20K / 50K / 100K / 200K / 500K / 1M
	<b>de Cermet 1 Vuelta (<math>\Omega</math>)</b>
3386C	<b>Vertical</b> 10 / 20 / 50 / 100 / 200 / 500 / 1K / 2K / 5K / 10K / 20K / 25K / 50K / 100K / 200K / 250K / 500K / 1M / 2M
3386P	<b>Horizontal</b> 10 / 20 / 50 / 100 / 200 / 500 / 1K / 2K / 5K / 10K / 20K / 25K / 50K / 100K / 200K / 250K / 500K / 1M / 2M
	<b>de Cermet 15 Vueltas (<math>\Omega</math>)</b>
3006P	<b>Horizontal</b> 10 / 20 / 50 / 100 / 200 / 500 / 1K / 2K / 5K / 10K / 20K / 25K / 50K / 100K / 200K / 250K / 500K / 1M / 2M
	<b>de Cermet 25 Vueltas (<math>\Omega</math>)</b>
3296W	<b>Vertical</b> 10 / 20 / 50 / 100 / 200 / 500 / 1K / 2K / 5K / 10K / 20K / 25K / 50K / 100K / 200K / 250K / 500K / 1M / 2M

## Protectores Térmicos:

PROTECTORES TERMICOS	
RF101-60	TERMICO 6A 250VAC 60°C NORMAL CERRADO
RF101-75	TERMICO 6A 250VAC 75°C NORMAL CERRADO
RF101-85	TERMICO 6A 250VAC 85°C NORMAL CERRADO
RF101-95	TERMICO 6A 250VAC 95°C NORMAL CERRADO

RF101-105	TERMICO 6A 250VAC 105°C NORMAL CERRADO
RF101-120	TERMICO 6A 250VAC 120°C NORMAL CERRADO
RF102-60	TERMICO 10A 250VAC 60°C NORMAL CERRADO
RF102-75	TERMICO 10A 250VAC 75°C NORMAL CERRADO
RF102-85	TERMICO 10A 250VAC 85°C NORMAL CERRADO
RF102-90	TERMICO 10A 250VAC 90°C NORMAL CERRADO
RF102-95	TERMICO 10A 250VAC 95°C NORMAL CERRADO
RF102-105	TERMICO 10A 250VAC 105°C NORMAL CERRADO
RF102-120	TERMICO 10A 250VAC 120°C NORMAL CERRADO
RF102-150	TERMICO 10A 250VAC 150°C NORMAL CERRADO
RF102-155	TERMICO 10A 250VAC 155°C NORMAL CERRADO
RF102-165	TERMICO 10A 250VAC 165°C NORMAL CERRADO
RF102M-165	TERMICO 10A 250VAC 165°C N.C. S/CHAPITA
RF109N-75	TERMICO 2A 250VAC 75°C N.C. (PLASTICO)
RF109N-95	TERMICO 2A 250VAC 95°C N.C. (PLASTICO)
RF109N-105	TERMICO 2A 250VAC 105°C N.C. (PLASTICO)
RF109X-60	TERMICO 5A 250VAC 60°C N.C. (METALICO)
RF109X-75	TERMICO 5A 250VAC 75°C N.C. (METALICO)
RF109X-85	TERMICO 5A 250VAC 85°C N.C. (METALICO)
RF109X-95	TERMICO 5A 250VAC 95°C N.C. (METALICO)
RF109X-105	TERMICO 5A 250VAC 105°C N.C. (METALICO)
RF109X-120	TERMICO 5A 250VAC 120°C N.C. (METALICO)
RF109X-130	TERMICO 5A 250VAC 130°C N.C. (METALICO)
RF109X-150	TERMICO 5A 250VAC 150°C N.C. (METALICO)
RF150-75	Termico 25A 250VAC 75°C Normal Cerrado
RF150-85	Termico 25A 250VAC 85°C Normal Cerrado
RF150-95	Termico 25A 250VAC 95°C Normal Cerrado
RF150-105	Termico 25A 250VAC 105°C Normal Cerrado
RF150-120	Termico 25A 250VAC 120°C Normal Cerrado
RF150-150	Termico 25A 250VAC 150°C Normal Cerrado
RF202-85	TERMICO 30A 250VAC 85°C NORMAL CERRADO
RF202-150	TERMICO 30A 250VAC 150°C NORMAL CERRADO
<b>N.A.</b>	
RF101-60-NA	TERMICO 6A 250VAC 60°C N. ABIERTO
RF101-75-NA	TERMICO 6A 250VAC 75°C N. ABIERTO
RF101-85-NA	TERMICO 6A 250VAC 85°C N. ABIERTO
RF101-95-NA	TERMICO 6A 250VAC 95°C N. ABIERTO
RF101-105-NA	TERMICO 6A 250VAC 105°C N. ABIERTO

RF102-60-NA	TERMICO 10A 250VAC 60°C N. ABIERTO
RF102-75-NA	TERMICO 10A 250VAC 75°C N. ABIERTO
RF102-85-NA	TERMICO 10A 250VAC 85°C N. ABIERTO
RF102-95-NA	TERMICO 10A 250VAC 95°C N. ABIERTO
RF102-105-NA	TERMICO 10A 250VAC 105°C N. ABIERTO
RF102-120-NA	TERMICO 10A 250VAC 120°C N. ABIERTO
<b>Protectores de Circuitos</b>	
RSS-001-6A	Protector de Circuito 6A 250VAC C/Luz (Term Pala)
RSS-001-8A	Protector de Circuito 8A 250VAC C/Luz (Term Pala)
RSS-001	Protector de Circuito 10A 250VAC C/Luz (Term Sold)
RSS-005	Protector de Circuito 10A 250VAC (Pulsador Negro)
RSS-109-30A	Protector de Circuito 30A 250VAC (Pulsador Negro)

## Pulsadores Switch:

<b>Pulsadores-Switchs</b>		
<b>Tacts Switchs:</b>		
<b>Tact Switch 2 Patas</b>		
	Alt. 4,3mm Base 3,5x6mm	TS2PM-4.3
	Alt. 5,1mm Base 3,5x6mm	TS2PM-5.1
	Alt. 4,3mm Base 6x6mm	TS2P
<b>Tact Switch Standard</b>		
	Alt. 4,3mm Base 6x6mm	TS4.3
	Alt. 5,1mm Base 6x6mm	TS5.1
	Alt. 7,0mm Base 6x6mm	TS7
	Alt. 9,0mm Base 6x6mm	TS9.5
	Alt. 12,0mm Base 6x6mm	TS12.5
<b>Tact Switch Grandes</b>		
	Alt. 4,3mm Base 12x12mm	TS4.3G
	Alt. 7,5mm Base 12x12mm	TS7.5G
	Alt. 12mm Base 12x12mm	TS12G
<b>Dip Switchs:</b>		
<b>Dip Switch Standard</b>		
	2 Posiciones	EDG102S
	3 Posiciones	EDG103S
	4 Posiciones	EDG104S

	6 Posiciones	EDG106S
	8 Posiciones	EDG108S
	10 Posiciones	EDG110S
	12 Posiciones	EDG112S
<b>Dip Switch Perfil Bajo</b>		
	2 Posiciones	EAH102E
	4 Posiciones	EAH104E
	6 Posiciones	EAH106E
	8 Posiciones	EAH108E
	10 Posiciones	EAH110E
<b>Dip Switch Piano Standard</b>		
	3 Posiciones	EPG103A
	4 Posiciones	EPG104A
	6 Posiciones	EPG106A
	8 Posiciones	EPG108A
<b>Dip Switch Rotativos</b>		
	10 Pos. (Decimal) Real	ERD110RS
	16 Pos. (Exadecimal) c/Eje Real	ERD216RS
	16 Pos. (Exadecimal) c/Eje Complementario	ERD216CS
<b>Reed Switches:</b>		
<b>R. Switch</b>		
	0.1A 24V 1W N.A. (7,1x1,8mm)	HYR0718
	1A 100V 10W N.A. (14,2x2,3mm)	HYR1423
	3A 200V 50W N.A. (19,7x2,9mm)	HYR2028
<b>Pulsadores:</b>		
<b>Redondos y Cuadrados</b>		
	NA Diametro 7mm Redondo 1A 250V	PULS-10NA
	NC Diametro 7mm Redondo 1A 250V	PULS-10NC
	Disponibles en Rojo y Negro	
	NA Diametro 12mm Redondo 1A 250V	PULS-11NA
	Retenido Diametro 12mm Redondo 1A 250V	PULS-11RE
	Disponibles en Rojo y Negro	
	NA Diametro 12mm Cuadrado 1A 250V	PULS-12NA
	Retenido Diametro 12mm Cuadrado 1A 250V	PULS-12RE

Disponibles en Rojo y Negro

NA 14mm x 14mm Cuadrado 1A 250V PULS-15NA

NC 14mm x 14mm Cuadrado 1A 250V PULS-15NC

Disponibles en Rojo y Negro

### Micro Switchs

1A 250 V Mini P/CI sin Leva	LF-1381
1A 250 V Mini P/CI con Leva	LF-1382
3A 250 V P/Cable sin Leva	MISW-500
3A 250 V P/CI sin Leva	MISW-500/CI
3A 250 V P/Cable Leva Corta	MISW-501
3A 250 V P/CI Leva Corta	MISW-501/CI
3A 250 V P/Cable Leva Larga	MISW-502
3A 250 V P/Cable Leva Curva	MISW-503
3A 250 V P/Cable Leva con Rueda	MISW-505
10A 250 V P/Cable sin Leva	MISW-1000
10A 250 V P/Cable Leva Corta	MISW-1001
10A 250 V P/Cable Leva Larga	MISW-1002
10A 250 V P/Cable Leva Curva	MISW-1003
10A 250 V P/Cable Leva con Rueda	MISW-1005

## Resistencias:

Resistencias	
<b>Resistencias de Carbón:</b>	Carbón 0,25W 5% 0E A 0E47 2,5x6,5 Carbón Mini 0,25W 5% 0E A 0E47 2,5x6,5 Carbón 0,25W 5% 1E A 10M 2,5x6,5 Carbón Mini 0,25W 5% 1E A 4M7 1,9x3,2
<b>Resistencias de Metal Flim:</b>	Metal Flim 0,33W 5% 0E22 A 0E91 2,5x6,5 Metal Flim 0,33W 5% 1E A 10M 2,5x6,5 Metal Flim 0,40W 1% 1E A 10M 2,5x6,5 Metal Flim 0,50W 5% 1E A 10M 2,5x6,5 Metal Flim 0,50W 1% 4E99 A 2M2 1,9x3,2 Metal Flim 0,50W 5% 1E A 2M7 1,9x3,2 Metal Flim 1W 5% 0E22 A 0E82 2,5x6,5 Metal Flim 1W 5% 1E A 1M 2,5x6,5

	<p>Metal Flim 2W 5% 0E22 A 0E82 3,9x10</p> <p>Metal Flim 2W 5% 1E A 1M 3,9x10</p> <p>Metal Flim 3W 5% 1E A 1M 5,2x17</p>
<b>Resistencias Cerámicas de Potencia:</b>	<p>Res. Potencia TW 5W 5% 0E1 A 6K8 7,7x20</p> <p>Res. Potencia TW 7W 5% 0E1 A 8K2 9,2x20</p> <p>Res. Potencia TW 10W 5% 0E22 A 22K 9,2x36</p> <p>Res. Potencia TW 15W 5% 0E22 A 27K 9,2x46</p>
<b>Resistencias Cementadas con Silicona:</b>	<p>Res. Potencia TW 3W 5% 0E1 A 0E82 5,2x13</p>
<b>Resistencias SMD:</b>	<p>Res. Metal Flim SMD 0,25W 10E A 1M 1%</p> <p>Res. Carbón SMD 0,25W 0E A 10M 1206</p> <p>Res. Carbón SMD 0,25W 0E A 10M 0805</p>

## Resonadores:

Cerámicos:	
429 Khz	ZTB429E
450 Khz	ZTB450E
455 Khz	ZTB455E
465 Khz	ZTB465E
485 Khz	ZTB485E
500 Khz	ZTB500E
3.58 Mhz	ZTA3.58M
4.0 Mhz	ZTA4.0M
3.58 Mhz (Murata, Japón)	RES3.58Mhz

## Relays:

Relays	
<b>Reles Coaxiales</b>	
KR01	RELE COAXIL CX600N 12V 50R MARCA TOYO TSUSMO
<b>Reles de consumo</b>	
<i>RF-HJR3FF-6V</i>	RELE BOBINA 6V (100E); 10A 240V 1INV
<i>RF- HJR3FF-12V</i>	RELE BOBINA 12V (400E); 10A 240V 1INV.
<i>RF-HJR3FF-24V</i>	RELE BOBINA 24V (1600E); 10A 240V 1INV.
<i>RF- HJR21FF-6V</i>	RELE BOBINA 6V (100E); 12A 240V 1INV.
<i>RF- HJR21FF-12V</i>	RELE BOBINA 12V (400E); 12A 240V 1INV.
<i>RF- HJR21FF-24V</i>	RELE BOBINA 24V (1600E); 12A 240V 1INV.
<i>RF- HJR1-2C-D05</i>	RELE BOBINA 5V (70E); 1A 120V 2INV.
<i>RF- HJR1-2C-D12</i>	RELE BOBINA 12V (400E); 1A 120V 2INV.
<i>RF- HJR1-2C-L12</i>	RELE BOBINA 12V (700E); 1A 120V 2INV.
<i>RF- HJR1-2C-D24</i>	RELE BOBINA 24V (1600E); 1A 120V 2INV.
<i>RF- ARW-112D</i>	RELE BOBINA 12V (155E) 15A 28V 1 Inv. 2 Contactos
<i>RF- ARW-112D1</i>	RELE BOBINA 12V (130E) 15A 28V 1 Inv. 2 Contactos
<i>RF- TRKM-12V</i>	RELE BOBINA 12V (240E); 25A 16V 1 Inversor
<i>RF- TRKM-24V</i>	RELE BOBINA 24V (960E); 25A 16V 1 Inversor
<i>RF-TRS-12V</i>	RELE BOBINA 12V (254E); 30A 27V 1 Inversor
<b>RELES TIPO INDUSTRIAL</b>	
<i>RF-TRA2-L06</i>	RELE BOBINA 6V (68E) 16A 240V 1INV.
<i>RF-TRA2-L12</i>	
<i>RF-TRA2-L24</i>	RELE BOBINA 12V (270E); 20A 250V 1INV.
<i>RF-HJQ15F-6V</i>	RELE BOBINA 24V (1100E); 16A 240V 1INV.
<i>RF-HJQ15F-12V</i>	RELE BOBINA 6V (40E); 20A 240V 1INV.
<i>RF-HJQ15F-24V</i>	RELE BOBINA 12V (155E); 20A 240V 1INV.
<i>RF-TRKP-12V</i>	RELE BOBINA 24V (660E); 20A 240V 1INV.
<i>RF-TRKP-24V</i>	RELE BOBINA 12V (90E); 40A 14V 1INV
<i>RF-TRV4-Z-L12</i>	RELE BOBINA 24V (362E); 40A 14V 1INV.
<i>RF-TRV4-T-L12</i>	RELE BOBINA 12V (90E); 40A 14V x 1 Cont. INV.
<i>RF-TRA3-L06</i>	RELE BOBINA 12V (90E); 20A 14V x 2 Cont. N.O.
<i>RF-TRA3-L12</i>	RELE BOBINA 6V (68E); 5A 240V 2INV.
<i>RF-TRA3-L24</i>	RELE BOBINA 12V (270E); 5A 240V 2INV.
	RELE BOBINA 24V (1100E); 5A 240V 2INV.

RF-RE-401D	RELE BONINA 5VDC (30E); 5A 250V 4INV
RF-RE-402D	RELE BOBINA 12VDC(160E); 5A 250V 4INV.
RE-403D	RELE BOBINA 24VDC(650E); 5A 250V 4INV.
RF-RE-403A	RELE BOBINA 24VAC(160E); 5A 250V 4INV.
RF-RE-404D	RELE BOBINA 48VDC(2600E); 5A 250V 4INV
RF-RE-404A	RELE BOBINA 48VAC (600E); 5A 250V 4INV.
RF-RE-405A	RELE BOBINA 110VAC (3K4); 5A 250V 4INV
RF-RE-407A	RELE BOBINA 220VAC(13K6); 5A 250V 4INV.
RF-RE-407A-P	RELE BOBINA 220VAC (13K6); 5A 250V 4 inv. P/C.I.
<b>ZOC. P/ RELES</b>	
RF-MS3-4A	ZOCALO PARA RELE RE-4___ P/CIRC. IMPRESO
RF-PYF14.5	ZOCALO PARA RELE RE-4___ P/RIEL DIN
<b>REED RELES</b>	
RF-EDR101A05	REED RELE NA, 5V 0.5A 500E, (L=19mm W=5.1mm)
RF-EDR101A12	REED RELE NA, 12V 0.5A 1000E, (L=19mm W=5.1mm)
RF-EMR011A05	REED RELE NA 1A 5V 500E
RF-EMR131A05	REED RELE NA 1A 5V 500E
RF-EMR131A12	
	REED RELE NA 1A 12V 1050E
RF-EMR131A24	REED RELE NA 1A 24V 2080E

## Sensores:

SENSORES	
<b>Transductores Ultrasonidos</b> RUP1625	Transductor Piezoelectrico Ultrasonico
<b>Sensores Ultrasonidos</b> RT40-R40-10H	Piezo Sensores Ultrasonicos (Trans. / Receptor)
<b>Sensores de Presion</b> RMPX10DP	SENSOR DE PRES. 0 A 1.45PSI DIFERENCIAL
<b>Piroelectricos &amp; Lentes</b> RE200B 7703	PYROELECTRIC IR-DETECTORS LENTE PARA PYROELECTRICO RECTANGULAR



7709	Lente de Fresnel P/Pyroelectrico ESFERICA
8002	Lente de Fresnel P/Pyroelectrico ESFERICA C/Base

## Tiristores:

TIRISTORES	
<b>Tiristores Standard:</b>	
MCR100-3	800 MA 100 V
MCR100-6	800 MA 400 V
MCR100-8	800 MA 600 V
C106D	4 A 400 V
C106M	4 A 600 V
BT151-500R	12 A 500 V
TYN612	12 A 600 V
BT151-650R	12 A 650 V
BT151-800R	12 A 800 V
TYN688	20 A 400 V
BT152-400R	20 A 400 V
TYN825	25 A 800 V
TYN1225	35 A 400 V
S4035J	35 A 1200 V
BTW69-800	60 A 800 V
BTW69-1200N	60 A 1200 V
<b>Tiristores de Rosca Aegis:</b>	
A1N1612	16 A 1200V (M6X1)
A1N2512	25 A 1200V (M6X1)
A1N5012	50 A 1200V (M8X1.25)
A1N6012	60 A 1200V (M12X1.75)
A1N10012	100 A 1200V (M12X1.75)
A1N18012	180 A 1200V (M16X1.5)
A1N26012	260 A 1200V (M24X1.5)
<b>Tiristores de Rosca ZL:</b>	
10RIA120	10 A 1200V (M6X1)
16RIA120	16 A 1200V (M6X1)
25RIA120	25 A 1200V (M6X1)
50RIA120	50 A 1200V (M8X1.25)
80RIA120	80 A 1200V (M12x1.75)
110RIA120	110 A 1200V (M12x1.75)
130RIA120	130 A 1200V (M12x1.75)
ST180S120	180 A 1200V (M12x1.75)
ST280S120	280 A 1200V (M12x1.75)

## Transistores:

Transistores	
<b>Transistores (SMD):</b>	
<b>BC807-25</b>	PNP uso gral. 500mA 45V 250mW
<b>BC817-25</b>	NPN uso gral. 500mA 45V 250mW
<b>BC846B</b>	NPN uso gral. 100mA 65V 250mW
<b>BC847B</b>	NPN uso gral. 100mA 45V 250mW
<b>BC848C</b>	NPN uso gral. 100mA 30V 250mW
<b>BC856B</b>	PNP uso gral. 100mA 65V 250mW
<b>BC857B</b>	PNP uso gral. 100mA 45V 250mW
<b>BC858B</b>	PNP uso gral. 100mA 30V 250mW
<b>BFG135</b>	NPN 76Hz SOT 23
<b>BFG591</b>	NPN 2W 7G BROAD BAND
<b>BFR92A</b>	NPN 56Hz SOT 23
<b>BFR93A</b>	NPN 0,3W 6G BROAD BAND
<b>MJD45H11T4G</b>	PNP PWR 8A 80V
<b>MPSH10D</b>	NPN VHF-UHF FT=650Mhz 25V 100mA
<b>2N3904</b>	NPN 0,2A 40V 350MW TO92 (SMD)
<b>2N3904</b>	NPN 0,2A 40V 350MW TO92
<b>2N4427</b>	NPN 1W 400 MHz
<b>Transistores 2N:</b>	
<b>PN2222A</b>	NPN SWITCHING 0.8 A 40V 400 mW
<b>2N2222A</b>	NPN SWITCHING 0.8 A 40V 500 mW
<b>2N2646</b>	PNP Monojuntura Disparo de SCR
<b>PN2907A</b>	PNP SWITCHING 0.6 A 60V 400 mW
<b>2N2907A</b>	PNP SWITCHING 0.6 A 60V 400 mW
<b>2N3055</b>	NPN BIPOLAR 15 A 60V 115 W
<b>2N3055H</b>	NPN EPITAXIAL 15 A 100V 125 W
<b>2N3055MOT</b>	NPN BIPOLAR 15 A 60V 115 W
<b>2N3055ST</b>	NPN BIPOLAR 15 A 60V 115 W
<b>2N3772</b>	NPN BIPOLAR 20 A 60V 150 W
<b>2N3773</b>	NPN BIPOLAR 20 A 100V 150 W
<b>2N3866</b>	NPN 1W 400M
<b>2N3904</b>	NPN SWITCHING 0.2 A 40V 350 mW
<b>2N3906</b>	PNP SWITCHING 0.2 A 40V 350 mW
<b>2N4427</b>	NPN 1W 400MHz
<b>2N5179</b>	NPN 0,3W 500MHz
<b>2N5401</b>	PNP SWITCHING 0.6 A 160V 500 mW
<b>2N5486</b>	FET 175MHz 150W
<b>2N5551</b>	NPN SWITCHING 0.6 A 160V 500 mW
<b>2N6027</b>	PNP Monojuntura Programable 0.4W 40V
<b>2N6080</b>	NPN 4W 175MHz

2N6084	NPN 40W 175MHz
2N6197	NPN 3W 175MHz
<b>Transistores 2S:</b>	
2SA733	PNP BIPOLAR 100mA 60V 250mW
2SA1015	PNP BIPOLAR 150mA 50V 400mW
2SA1943-0	PNP 230V 15A
2SC1678	NPN 3W 30 MHz 12,5V
2SC1815	NPN BIPOLAR 150mA 60V 400mW
2SC1946A	NPN 30W 175MHz
2SC1947	NPN 3,5W 175MHz
2SC2026	NPN 0,25W TO 92
2SC2102	NPN 17W 175MHz
2SC2103A	27W 12,5V 175MHz
2SC2104	NPN 3W 470 MHz
2SC2181	(MRF224) NPN 40W 175MHz
2SC2184	NPN 5W 30 MHz
2SC2237	PO7.5W PI0.3W 175MHZ 12.5VT31
2SC2290	NPN 60W 30MHz
2SC2335	NPN SWITCHING 7A 400V 40W
2SC2539	NPN 17W 135MHz
2SC2630	NPN 50W 175MHz
2SC2641	6W 12,5V 175MHz
2SC2695	13,5V 520MHz 9W
2SC2782	NPN 80W 175MHz
2SC2783	(MRF646) NPN 40W 470MHz
2SC2879	NPN 120W 30MHz
2SC2992	1,5A 470 MHz 36V 11W
2SC3039	NPN SWITCHING 7A 400V 50W
2SC3502	NPN VIDEO HI-DEF. 100 MA 200V 7W
2SC3552	NPN SWITCHING 12A 800V 150W
2SC3807	NPN BAJA SAT. 2A 30V HFE>800
2SC3852	NPN BAJA SAT. 3A 80V HFE>500
2SC3892A	NPN TV-HORIZ. 7A 600V D. DAMP.
2SC4418	NPN SWITCHING 5A 400V 30W
2SC4429	NPN SWITCHING 8A 800V 60W
2SC4430	NPN SWITCHING 12A 800V 65W
2SD401	NPN TV-VERT. 2A 200V 20W
2SD669	NPN SWITCHING 1.5A 180V 20W
2SD882P	NPN SWITCHING 3A 40V 10W
2SD1441	NPN TV-HORIZ. 4A 1500V 70W D. DAMP.
2SD1458	NPN BAJA SAT. 700mA 20V 1W HFE>800
2SD1554	NPN TV-HORIZ. 3.5A 600V 40W D. DAMP.
2SD1555	NPN TV-HORIZ. 5A 600V 50W D. DAMP.
2SD1650	NPN TV-HORIZ. 3.5A 800V 50W D. DAMP.
2SD1651	NPN TV-HORIZ. 5A 800V 60W D. DAMP.
2SD1710	NPN TV-HORIZ. 5A 800V 50W
2SD1877	NPN TV-HORIZ. 4A 800V 50W D. DAMP.

2SD1878	NPN TV-HORIZ. 5A 800V 60W D. DAMP.
2SD1879	NPN TV-HORIZ. 6A 800V 60W D. DAMP.
2SD2499	NPN TV-HORIZ. 6A 600V 60W TO3P
2SK3075	MOFET 7,5W 500MHz
2SK1118	N-CH-MOS-FET 6A 600V 2.4W 45W AISLADO
<b>Transistores BC:</b>	
BC141-16	NPN 1 A 60V 3.70 W HFE>100
BC161-16	PNP 1 A 60V 3.70 W HFE>100
BC309C	PNP 100 mA 30V (BC558) HFE>420
BC327-16	PNP 0.5 A 45V 800 mW HFE>100
BC327-25	PNP 0.5 A 45V 800 mW HFE>160
BC327-40	PNP 0.5 A 45V 800 mW HFE>250
BC328-25	PNP 0.5 A 25V 800 mW HFE>160
BC337-25	NPN 0.5 A 45V 800 mW HFE>160
BC338-25	NPN 0.5 A 25V 800 mW HFE>160
BC546B	NPN 100 mA 65V 500 mW HFE>200
BC547B	NPN 100 mA 45V 500 mW HFE>200
BC547C	NPN 100 mA 45V 500 mW HFE>420
BC548B	NPN 100 mA 30V 500 mW HFE>200
BC548C	NPN 100 mA 30V 500 mW HFE>420
BC549B	NPN 100 mA 30V 500 mW HFE>200
BC549C	NPN 100 mA 30V 500 mW HFE>420
BC550C	NPN 100 mA 45V 500 mW HFE>420
BC556B	PNP 100 mA 65V 500 mW HFE>200
BC557B	PNP 100 mA 45V 500 mW HFE>200
BC557C	PNP 100 mA 45V 500 mW HFE>420
BC558B	PNP 100 mA 30V 500 mW HFE>200
BC558C	PNP 100 mA 30V 500 mW HFE>420
BC559B	PNP 100 mA 30V 500 mW HFE>200
BC559C	PNP 100 mA 30V 500 mW HFE>420
BC637	NPN 1 A 60V 1 W HFE>40
BC639	NPN 1 A 100V 1 W HFE>40
BC640	PNP 1 A 100V 1 W HFE>40
<b>Transistores BD:</b>	
BD136	PNP BIPOLAR LF 1.5A 45V 12.5 W
BD137	NPN BIPOLAR LF 1.5A 60V 12.5 W
BD138	PNP BIPOLAR LF 1.5A 60V 12.5 W
BD139	NPN BIPOLAR LF 1.5A 80V 12.5 W
BD140	PNP BIPOLAR LF 1.5A 80V 12.5 W
BD241C	NPN BIPOLAR LF 3A 115V 40 W
BD242C	PNP BIPOLAR LF 3A 115V 40 W
BD243C	NPN BIPOLAR LF 6A 115V 65 W
BD244C	NPN BIPOLAR LF 6A 115V 65 W

<b>Transistores BU:</b>	
<b>BU406</b>	NPN TV HORIZ. 7A 200 V 60 W
<b>BU426A</b>	NPN TV HORIZ. 6A 400 V 70 W
<b>BU508AW</b>	NPN TV HORIZ. 8A 700 V 125 W
<b>BU508AF</b>	NPN TV HORIZ. 8A 700 V 34 W AISL.
<b>BU508DF</b>	NPN TV HORIZ. 8A 700 V 34 W D.D. AISL.
<b>BU526A</b>	NPN TV HORIZ. 8A 460 V 86 W
<b>BU941</b>	NPN Auto Ignition 15 A 400 V
<b>BU941P</b>	NPN Auto Ignition 15 A 400 V
<b>BU2508AF</b>	NPN TV HORIZ. 8A 700 V 45 W AISL.
<b>BU2508DF</b>	NPN TV HORIZ. 8A 700 V 45 W D.D. AISL.
<b>BU2520AF</b>	NPN TV HORIZ. 10A 800 V 45 W AISL.
<b>BU2520DF</b>	NPN TV HORIZ. 10A 800 V 45 W D.D. AISL.
<b>BUH515</b>	NPN TV HORIZ. 8A 700 V 60 W
<b>BUH515D</b>	NPN TV HORIZ. 8A 700 V 60 W D.Damp.
<b>BUL38D</b>	NPN SWITCHING 5A 450 V Diodo FW
<b>BUT11A</b>	NPN SWITCHING 5A 450 V 100 W
<b>BUT11AF</b>	NPN SWITCHING 5A 450 V 20 W Aislado
<b>BUT12AF</b>	NPN SWITCHING 6A 450 V 23 W Aislado
<b>BUV48A</b>	NPN SWITCHING 15 A 450V 150 W
<b>BUY69A</b>	NPN SWITCHING 10 A 400 V 100 W
<b>Transistores Digitales:</b>	
<b>DS1820</b>	TERMOMETRO DIGITAL TO 92
<b>DTA114YKA</b>	PNP 100mA 50V
<b>DTC114YKA</b>	NPN 100mA 50V
<b>DTA114EKA</b>	NPN 100mA 50V
<b>DTC114EKA</b>	PNP 100mA 50V
<b>Transistores MJ / MJE:</b>	
<b>MJ2955</b>	PNP BIPOLAR 15 A 60 V 115 W
<b>MJ15003</b>	NPN BIPOLAR 20 A 140 V 250 W
<b>MJ15004</b>	PNP BIPOLAR 20 A 140 V 250 W
<b>MJ15015</b>	NPN BIPOLAR 15 A 120 V 180 W
<b>MJ15016</b>	PNP BIPOLAR 15 A 120 V 180 W
<b>MJE2955T</b>	PNP BIPOLAR 10 A 60 V 75 W
<b>MJE13007MOT</b>	NPN SWITCHING 8 A 400 V 80 W
<b>MJE13009</b>	NPN SWITCHING 12 A 400 V 100 W
<b>Transistores MPSA:</b>	
<b>MPSA06</b>	NPN Bipolar 0.5A 80V 625MW
<b>MPSA13</b>	NPN Darlington 0.5A 30V 625MW
<b>MPSA42</b>	NPN Bipolar 0.5A 300V 625MW
<b>MPSA63</b>	PNP Darlington 0.5A 30V 625MW
<b>MPSA92</b>	PNP Bipolar 0.5A 300V 625MW

RF ELECTRONICS PARTS

Juan Agustin Garcia 5322 - (C1407FXP) - Ciudad Autonoma de Buenos Aires - Argentina  
TE.54-11-4639-1871 - TE/FAX 54-11-4639-2152 - email:ventas@rfelectronics.com.ar  
Msn:rfelectronicparts@hotmail.com - www.rfelectronics.com.ar

<b>Transistores TIP:</b>	
TIP29B	NPN BIPOLAR LF 1 A 80V 30W
TIP29C	NPN BIPOLAR LF 1 A 100V 30W
TIP30C	PNP BIPOLAR LF 1 A 100V 30W
TIP31C	NPN BIPOLAR LF 3 A 100V 40W
TIP32C	PNP BIPOLAR LF 3 A 100V 40W
TIP32C-FI	NPN BIPOLAR LF 3 A 100V 30W
TIP33C	NPN BIPOLAR LF 10 A 100V 80W
TIP34C	PNP BIPOLAR LF 10 A 100V 80W
TIP35C	NPN BIPOLAR LF 25 A 100V 125W
TIP36C	PNP BIPOLAR LF 25 A 100V 125W
TIP41C	NPN BIPOLAR LF 6 A 100V 65W
TIP42C	PNP BIPOLAR LF 6 A 100V 65W
TIP47	NPN BIPOLAR LF 1 A 250V 40W
TIP50	NPN BIPOLAR LF 1 A 400V 40W
TIP52	NPN BIPOLAR LF 3 A 300V 100W
TIP110	NPN 2A 60V 50W
TIP112	NPN 2A 100V 50W
TIP122	NPN DARLINGTON 5 A 100V 65W
TIP127	PNP DARLINGTON 5 A 100V 65W
TIP142	NPN DARLINGTON 10 A 100V 125W
TIP142T	NPN DARLINGTON 10 A 100V 125W
TIP147	PNP DARLINGTON 10 A 100V 125W
TIP147T	PNP DARLINGTON 10 A 100V 125W
TIP2955	PNP BIPOLAR LF 15 A 60V 90W
TIP2955ST	PNP BIPOLAR LF 15 A 60V 90W
TIP3055	NPN BIPOLAR LF 15 A 60V 90W
<b>Transistores Mosfet:</b>	
IRF470	N-CH 10 A 400 V TO220
IRF520	N-CH 10 A 100 V 0.270ž
IRF530	N-CH 16 A 100 V 0.160ž
IRF540	N-CH 30 A 100 V 0.077ž
IRF540PH	N-CH 30 A 100 V 0.077ž
IRF630	N-CH 10 A 200 V 0.400ž
IRF640	N-CH 18 A 200 V 0.180ž
IRF730	N-CH 5.5 A 400 V 1.000ž
IRF740	N-CH 10 A 400 V 0.550ž
IRF840	N-CH 8 A 500 V 0.850ž
IRF9530	P-CH 12 A 100 V 0.300ž
IRFP150	N-CH 40 A 100 V 0.055ž
IRFP250	N-CH 33 A 200 V 0.085ž
IRFP350	N-CH 16 A 400 V 0.300ž
IRFP360	N-CH 23 A 400 V 0.200ž
IRFP450	N-CH 14 A 500 V 0.400ž
IRFP460	N-CH 20 A 500 V 0.270ž

<b>IRFZ44</b>	N-CH 50 A 60 V 0.028ž
<b>MTP50N06</b>	N-CH 50 A 60 V 0.028ž
<b>MTP3055E</b>	N-CH 15 A 60 V 0.150ž
<b>STP60N06</b>	N-CH 60 A 60 V 0.020ž
<b>Transistores IGBT:</b>	
<b>IRG4PH40KD</b>	30 A 1200 V 10-75 KHZ D. Damp.
<b>IRG4BC40U</b>	40 A 600 V 10-75 KHZ Ultra Fast
<b>IRG4PC40UD</b>	40 A 600 V 10-75 KHZ U. Fast D.
<b>IRG4PH50KD</b>	45 A 1200 V10-75 KHZ D. Damp.
<b>IRG4PC50U</b>	55 A 600 V10-75 KHZ Ultra Fast
<b>Transistores Radio Frecuencia:</b>	
<b>BF198</b>	NPN TV/F.I. FT=400MHZ 30V 25mA 500mW
<b>BF199</b>	NPN TV/F.I. FT=550MHZ 25V 25mA 500mW
<b>BF200</b>	NPN VHF/FM FT=650MHZ 45V 50mA 200mW
<b>BF254</b>	NPN RF/FI/VHF 200MHZ 20V 30mA 220mW
<b>BF255</b>	NPN RF/FI/VHF 200MHZ 20V 30mA 220mW
<b>BF324</b>	PNP Amp. RFFT=450MHZ 30V 25mA 300mW
<b>BF965A</b>	Mosfet N D/GATE UHF 20V 30mA 200mW
<b>BF966</b>	MOSFET GUAL GATE
<b>BFR90A</b>	NPN RF/UHF FT=6GHZ 20V 25mA 500mW
<b>BFR91A</b>	NPN RF/UHF FT=6GHZ 15V 35mA 625mW
<b>BFR96S</b>	NPN RF/UHF FT=5GHZ 20V 100mA 700mW
<b>BFT66</b>	NPN RF/UHF FT=4GHZ 20V 30mA 200mW
<b>BFW92A</b>	10mA 4,5GHz
<b>BLF245</b>	175 MHz 28V 30W
<b>BLF278</b>	FETX2 300W 225MHz
<b>BS170</b>	CANAL N 60V 500mA TO 92
<b>J310</b>	FET BAJA SEÑAL
<b>KSP10</b>	NPN UHF-VHF 25V FT=650MHz
<b>MPP102</b>	NPN RF/UHF 20V FT= 4GHz
<b>MPSH10</b>	NPN UHF-VHF FT=650MHZ 25V 100mA
<b>MPSH10MOT</b>	NPN UHF-VHF FT=650MHZ 25V 100mA
<b>MPS918</b>	NPN 60V 350mA TO 92
<b>MRF134</b>	5w 400 MHz CANAL N
<b>MRF136</b>	MOSFET 15W 400MHz
<b>MRF140</b>	150W 30MHz 28V
<b>MRF150</b>	FET 150W 175MHz
<b>MRF151</b>	FET 150W 175MHz
<b>MRF151G</b>	FETX2 330W 225MHz
<b>MRF163</b>	FET 25W 400MHz
<b>MRF172</b>	2-200 MHz CANAL N
<b>MRF221</b>	NPN 15W 175MHz
<b>MRF227</b>	NPN 3W 225MHz
<b>MRF237</b>	NPN 5W 175MHz
<b>MRF317</b>	NPN 100W 200MHz BROAN BAND

RF ELECTRONICS PARTS

Juan Agustin Garcia 5322 - (C1407FXP) - Ciudad Autonoma de Buenos Aires - Argentina  
TE.54-11-4639-1871 - TE/FAX 54-11-4639-2152 - email:ventas@rfelectronics.com.ar  
Msn:rfelectronicparts@hotmail.com - www.rfelectronics.com.ar

<b>MRF329</b>	NPN 100W 500MHz BROAN BAND
<b>MRF421</b>	NPN 100W 30MHz
<b>MRF433</b>	NPN 12W 30MHz
<b>MRF450</b>	NPN 50W 30MHz
<b>MRF454</b>	NPN 80W 30MHz
<b>MRF502</b>	NPN 800MHz
<b>MRF581</b>	NPN 2,5W 1GHz
<b>MRF630/MS1649</b>	NPN 3W 470MHz
<b>MRF641</b>	NPN 15W 470MHz
<b>MRF644</b>	NPN 25W 470MHz
<b>MRF653</b>	NPN 10W 512MHz
<b>MRF847</b>	NPN 45W 870MHz
<b>MRF901</b>	NPN VHF-UHF
<b>PT9783</b>	NPN 30W 30MHz
<b>RD06HVF1</b>	175MHZ 6w
<b>RD15HVF1</b>	MOSFET 15W 175MHz
<b>RD30HVF1</b>	175MHZ 30w
<b>RD70HVF1</b>	MOSFET 70W 175MHz
<b>RD100HHF1-101</b>	30 MHz 12,5V 100W
<b>SD1460</b>	108MHz 28V 150W
<b>TPV591</b>	NPN UHF BIPOLAR
<b>TPV595A</b>	NPN UHF
<b>TPV5051</b>	NPN UHF

## Triacs, Diacs, Sidacs:

Triacs, Diacs y Sidacs	
<b>Triacs Standard:</b>	
<b>MAC97A-6</b>	600MA 600V IG= 5mA Sens
<b>MAC97A-8</b>	600MA 800V IG= 5mA Sens
<b>BT136-600D</b>	4 A 600V IG= 5mA Sens
<b>BTB08-600B</b>	8 A 600V IG= 50mA
<b>BTB08-600C</b>	8 A 600V IG= 25mA
<b>BT137-600</b>	8 A 600V IG= 35mA
<b>BT137-600D</b>	8 A 600V IG= 5mA Sens
<b>BT137-600E</b>	8 A 600V IG= 10mA Sens
<b>BT137-600F</b>	8 A 600V IG= 25mA
<b>BT137-800</b>	8 A 800V IG= 35mA
<b>BT138-800F</b>	12 A 800V IG= 25mA
<b>BT139-800</b>	16 A 800V IG= 35mA
<b>BTA140-800</b>	24 A 800V IG= 35mA
<b>Triacs Aislados:</b>	
<b>BT136F-500D</b>	4A 500V IG= 5MA Sensible



<b>BT137X-500E</b>	8A 500V IG=10MA Sensible
<b>BTA08 600B</b>	8A 600V IG=50MA
<b>BTA08 600C</b>	8A 600V IG=35MA
<b>BTA10 400B</b>	10A 400V IG=50MA
<b>BTA12 600B</b>	12A 600V IG=50MA
<b>BTA16 600B</b>	16A 600V IG=50MA
<b>BTA26 600B</b>	25A 600V IG=50MA
<b>BTA40 600B</b>	40A 600V IG=50MA
<b>BTA41 600B</b>	40A 600V IG=50MA
<b>Diacs:</b>	
<b>DB3ST</b> <b>DB3</b>	Diac Tensión de Corte 32V Diac Tensión de Corte 32V
<b>Sidacs:</b>	
<b>K2400G</b> <b>K2400F1</b>	Sidac 1A 250V Sidac 1A 250V

## Trimers:

<b>Trimers Murata:</b>	<p>T. Amarillo 6,8pF a 45pF</p> <p>T. Azul 1,5pF a 5pF</p> <p>T. Azul 2pF a 7pF</p> <p>T. Azul 2,7pF a 10pF</p> <p>T. Blanco 2,1pF a 10pF</p> <p>T. Marrón 9,8pF a 60pF</p> <p>T.Naranja 6pF a 50pF</p> <p>T. Negro 10pF a 120pF</p> <p>T. Rojo 4,2pF a 20pF</p> <p>T. Rosa 4,2pF a 20pF</p> <p>T. Verde 5,2pF a 30pF</p>
<b>Trimmers arco:</b>	<p>463 COMPRESSION 10/180PF</p> <p>423 COMPRESSION 10/100PF</p> <p>403 COMPRESSION 2/40PF</p>

Trimmers Ceramico:	2/12pf 5,5/30pf
Trimmers a piston:	1/15pf Murata-Erie

## Varistores:

Varistores:		
<i>CODIGOS:</i>	<i>DESCRIPCION</i>	<i>EQUIVALENCIA</i>
<b>Varistores 7mm</b>		
<b>S07K11</b>	11V diam. 7mm	<b>07N180K</b>
<b>S07K14</b>	14V diam. 7mm	<b>07N220K</b>
<b>S07K17</b>	17V diam. 7mm	<b>07N270K</b>
<b>S07K25</b>	25V diam. 7mm	<b>07N390K</b>
<b>S07K30</b>	30V diam. 7mm	<b>07N470K</b>
<b>S07K35</b>	35V diam. 7mm	<b>07N560K</b>
<b>S07K40</b>	40V diam. 7mm	<b>07N680K</b>
<b>S07K50</b>	40V diam. 7mm	<b>07N820K</b>
<b>S07K75</b>	75V diam. 7mm	<b>07N121K</b>
<b>S07K95</b>	95V diam. 7mm	<b>07N151K</b>
<b>S07K130</b>	130V diam. 7mm	<b>07N201K</b>
<b>S07K150</b>	150V diam. 7mm	<b>07N241K</b>
<b>S07K175</b>	175V diam. 7mm	<b>07N271K</b>
<b>S07K230</b>	230V diam. 7mm	<b>07N361K</b>
<b>S07K250</b>	250V diam. 7mm	<b>07N391K</b>
<b>S07K275</b>	275V diam. 7mm	<b>07N431K</b>
<b>S07K300</b>	300V diam. 7mm	<b>07N471K</b>
<b>Varistores 10mm</b>		
<b>S10K11</b>	11V diam. 10mm	<b>10N180K</b>
<b>S10K14</b>	14V diam. 10mm	<b>10N220K</b>
<b>S10K17</b>	17V diam. 10mm	<b>10N270K</b>
<b>S10K25</b>	25V diam. 10mm	<b>10N390K</b>
<b>S10K35</b>	35V diam. 10mm	<b>10N470K</b>
<b>S10K40</b>	40V diam. 10mm	<b>10N560K</b>
<b>S10K50</b>	50V diam. 10mm	<b>10N680K</b>

<b>S10K75</b>	75V diam. 10mm	<b>10N180K</b>
<b>S10K95</b>	95V diam. 10mm	<b>10N820K</b>
<b>S10K130</b>	130V diam. 10mm	<b>10N121K</b>
<b>S10K150</b>	150V diam. 10mm	<b>10N151K</b>
<b>S10K175</b>	175V diam. 10mm	<b>10N180K</b>
<b>S10K230</b>	230V diam. 10mm	<b>10N201K</b>
<b>S10K250</b>	250V diam. 10mm	<b>10N241K</b>
<b>S10K275</b>	275V diam. 10mm	<b>10N271K</b>
<b>S10K300</b>	300V diam. 10mm	<b>10N361K</b>
<b>S10K385</b>	385V diam. 10mm	<b>10N391K</b>
<b>S10K420</b>	420V diam. 10mm	<b>10N431K</b>
<b>S10K460</b>	460V diam. 10mm	<b>10N471K</b>
<b>Varistores 14mm</b>		
<b>S14K11</b>	11V diam. 14mm	<b>14N180K</b>
<b>S14K14</b>	14V diam. 14mm	<b>14N220K</b>
<b>S14K17</b>	17V diam. 14mm	<b>14N270K</b>
<b>S14K25</b>	25V diam. 14mm	<b>14N390K</b>
<b>S14K30</b>	30V diam. 14mm	<b>14N470K</b>
<b>S14K40</b>	40V diam. 14mm	<b>14N680K</b>
<b>S14K50</b>	50V diam. 14mm	<b>14N820K</b>
<b>S14K75</b>	75V diam. 14mm	<b>14N121K</b>
<b>S14K95</b>	95V diam. 14mm	<b>14N151K</b>
<b>S14K130</b>	130V diam. 14mm	<b>14N201K</b>
<b>S14K150</b>	150V diam. 14mm	<b>14N241K</b>
<b>S14K175</b>	175V diam. 14mm	<b>14N271K</b>
<b>S14K230</b>	230V diam. 14mm	<b>14N361K</b>
<b>S14K250</b>	250V diam. 14mm	<b>14N391K</b>
<b>S14K275</b>	275V diam. 14mm	<b>14N431K</b>
<b>S14K300</b>	300V diam. 14mm	<b>14N471K</b>
<b>S14K385</b>	385V diam. 14mm	<b>14N621K</b>
<b>S14K420</b>	420V diam. 14mm	<b>14N681K</b>
<b>S14K460</b>	460V diam. 14mm	<b>14N751K</b>
<b>Varistores 20mm</b>		
<b>S20K95</b>	95V diam. 20mm	<b>20N151K</b>
<b>S20K130</b>	130V diam. 20mm	<b>20N201K</b>
<b>S20K150</b>	150V diam. 20mm	<b>20N241K</b>
<b>S20K175</b>	175V diam. 20mm	<b>20N271K</b>

<b>S20K230</b>	230V diam. 20mm	<b>20N361K</b>
<b>S20K250</b>	250V diam. 20mm	<b>20N391K</b>
<b>S20K275</b>	275V diam. 20mm	<b>20N431K</b>
<b>S20K300</b>	300V diam. 20mm	<b>20N471K</b>
<b>S20K420</b>	420V diam. 20mm	<b>20N681K</b>
<b>S20K460</b>	460V diam. 20mm	<b>20N751K</b>

## Ventiladores:

<b>Ventiladores-Turbinas</b>	
<b>Turbinas de 12V y 24V:</b>	
<b>RF-FD2510-12HB</b>	(25x25x10mm) 1" 12VDC Ruleman
<b>RF-FD4010-5HS</b>	(40x40x10mm) 1,5" 5VDC Buje
<b>RF-FD4010-12HS</b>	(40x40x10mm) 1,5" 12VDC Buje
<b>RF-FD4020-12HS</b>	(40x40x20mm) 1,5" 12VDC Buje
<b>RF-FD5010-12HS</b>	(50x50x10mm) 2" 12VDC Buje
<b>RF-FD6020-12HS</b>	(60x60x20,5mm) 2,5" 12 VDC Buje
<b>RF-FD6020-12US</b>	(60x60x20,5mm) 2,5" 12 VDC Buje
<b>RF-FD6025-12HS</b>	(60x60x25,5mm) 2,5" 12 VDC Buje
<b>RF-FD6025-12US</b>	(60x60x25,5mm) 2,5" 12 VDC Buje
<b>RF-FD6025-24HS</b>	(60x60x25,5mm) 2,5" 24 VDC Buje
<b>RF-FD8025-12HS</b>	(80x80x25,5mm) 3" 12VDC Buje
<b>RF-FD8025-12US</b>	(80x80x25,5mm) 3" 12VDC Buje
<b>RF-FD8025-12US3</b>	(80x80x25,5mm) 3" 12VDC Buje
<b>RF-FD8025-12UB</b>	(80x80x25,5mm) 3" 12VDC Ruleman
<b>RF-FD8025-24HS</b>	(80x80x25,5mm) 3" 24VDC Buje
<b>RF-FD9225-12HS</b>	(92x92x25,5mm) 3,5" 12VDC Buje
<b>RF-FD9225-12US</b>	(92x92x25,5mm) 3,5" 12VDC Buje
<b>RF-FD9225-12US3</b>	(92x92x25,5mm) 3,5" 12VDC Buje
<b>RF-FD9225-12UB</b>	(92x92x25,5mm) 3,5" 12VDC Buje
<b>RF-FD9225-24HS</b>	(92x92x25,5mm) 3,5" 24VDC Buje
<b>RF-FD1225-12HS</b>	(120x120x25,5mm) 4" 12VDC Buje
<b>RF-FD1225-12US</b>	(120x120x25,5mm) 4" 12VDC Buje
<b>RF-FD1225-12US3</b>	(120x120x25,5mm) 4" 12VDC Buje
<b>RF-FD1225-12UB</b>	(120x120x25,5mm) 4" 12VDC Ruleman
<b>RF-FD1225-24HS</b>	(120x120x25,5mm) 4" 24VDC Buje
<b>RF-FD1238-12HS</b>	(120x120x38,5mm) 4" 12VDC Buje

	<p><b>HS=</b> High Flow, Sleeve (Alto Flujo de Aire, Buje)  <b>HB=</b> High Flow, Ball (Alto Flujo de Aire, Ruleman)  <b>US=</b> Ultra High Flow, Sleeve (Ultra Alto Flujo de Aire, Buje)  <b>HS3=</b> Ultra High Flow, Sleeve, 3 Wires (Alto Flujo de Aire, Buje, 3 Cables)  <b>UB=</b> Ultra High Flow, Ball (Ultra Alto Flujo de Aire, Ruleman)</p>
<p><b>Turbinas de 110 VAC y 220 VAC:</b></p> <p><b>RF-UF80A12BTH</b>  <b>RF-UF80A12STH</b>  <b>RF-UF80B23STH</b>  <b>RF-UF80A23BTH</b>  <b>RF-UF80A23STH</b>  <b>RF-UF92B12STH</b>  <b>RF-UF92B23BTH</b>  <b>RF-UF92B23STH</b>  <b>RF-UF12A12BTH</b>  <b>RF-UF12A12STH</b>  <b>RF-UF12B23STH</b>  <b>RF-UF12A23BTH</b>  <b>RF-UF12A23BWH</b>  <b>RF-UF12A23STH</b>  <b>RF-UF12A23SWH</b>  <b>RF-UF15P12BTH</b>  <b>RF-UF15P23BTH</b>  <b>RF-UF15KC23BWH</b>  <b>RF-UF25GC23BTH</b></p>	<p>(80X80X38.5mm) 3" 110 VAC Ruleman  (80X80X38.5mm) 3" 110 VAC Buje  (80X80X25.5mm) 3" 220 VAC Buje  (80X80X38.5mm) 3" 220 VAC Ruleman  (80X80X38.5mm) 3" 220 VAC Buje  (92X92X25.5mm) 3.5" 110 VAC Buje  (92X92X25.5mm) 3.5" 220 VAC Ruleman  (92X92X25.5mm) 3.5" 220 VAC Buje  (120X120X38.5mm) 4" 110 VAC Ruleman  (120X120X38.5mm) 4" 110 VAC Buje  (120X120X25.5mm) 4" 220 VAC Buje  (120X120X38.5mm) 4" 220 VAC Ruleman  (120X120X38.5mm) 4" 220 VAC Ruleman  (120X120X38.5mm) 4" 220 VAC Buje  (120X120X38.5mm) 4" 220 VAC Buje  (172X150X51mm) 6" 110 VAC Ruleman  (172x150x51mm) 6" 220 VAC Ruleman  (172x150x55mm) 6" 220 VAC Ruleman  (254x254x89mm) 10" 220 VAC Ruleman</p> <p><b>STH=</b> Sleeve, Terminal, High Flow (Alto Flujo de Aire, Terminales, Buje)  <b>SWH=</b> Sleeve, Wire, High Flow (Alto Flujo de Aire, Cables, Buje)  <b>BTH=</b> Ball, Terminal, High Flow (Alto Flujo de Aire, Terminales, Ruleman)  <b>BWH=</b> Ball, Wire, High Flow (Alto Flujo de Aire, Cables, Ruleman)</p>
<p><b>Rejas Metálicas:</b></p> <p><b>RF-FG-40</b>  <b>RF-FG-60</b>  <b>RF-FG-80</b>  <b>RF-FG-92</b>  <b>RF-FG-120</b>  <b>RF-FG-172</b></p>	<p>Protector para 40 X 40 mm 1.5"  Protector para 60 X 60 mm 2.5"  Protector para 80 X 80 mm 3"  Protector para 92 X 92 mm 3.5"  Protector para 120 X 120 mm 4"  Protector para diám. 150 mm 6"</p>

<b>RF-FG-254</b>	Protector para diám. 254 mm 10"
<b>Rejas Plásticas con Filtro:</b>	
RF-PFG-80	Protector con Filtro para 80 X 80 mm 3"
RF-PFG-92	Protector con Filtro para 92 X 92 mm 3.5"
RF-PFG-120	Protector con Filtro para 120 X 120 mm 4"
RF-PFG-172	Protector con Filtro para 172 X 150 mm 6"
<b>Cápsulas de Micrófono:</b>	
RF-ECM-50	Cápsula D=6.0mm/H=5.0mm -64dB
RF-ECM-50P	Cápsula D=6.0mm/H=5.0mm -64dB P/C.I.
RF-ECM-60	Cápsula D=9.7mm/H=6.5mm -64dB
RF-ECM-60P	Cápsula D=9.7mm/H=6.5mm -64dB P/C.I.
RF-ECM-60W	Cápsula D=9.7mm/H=6.5mm -64dB C/Cables