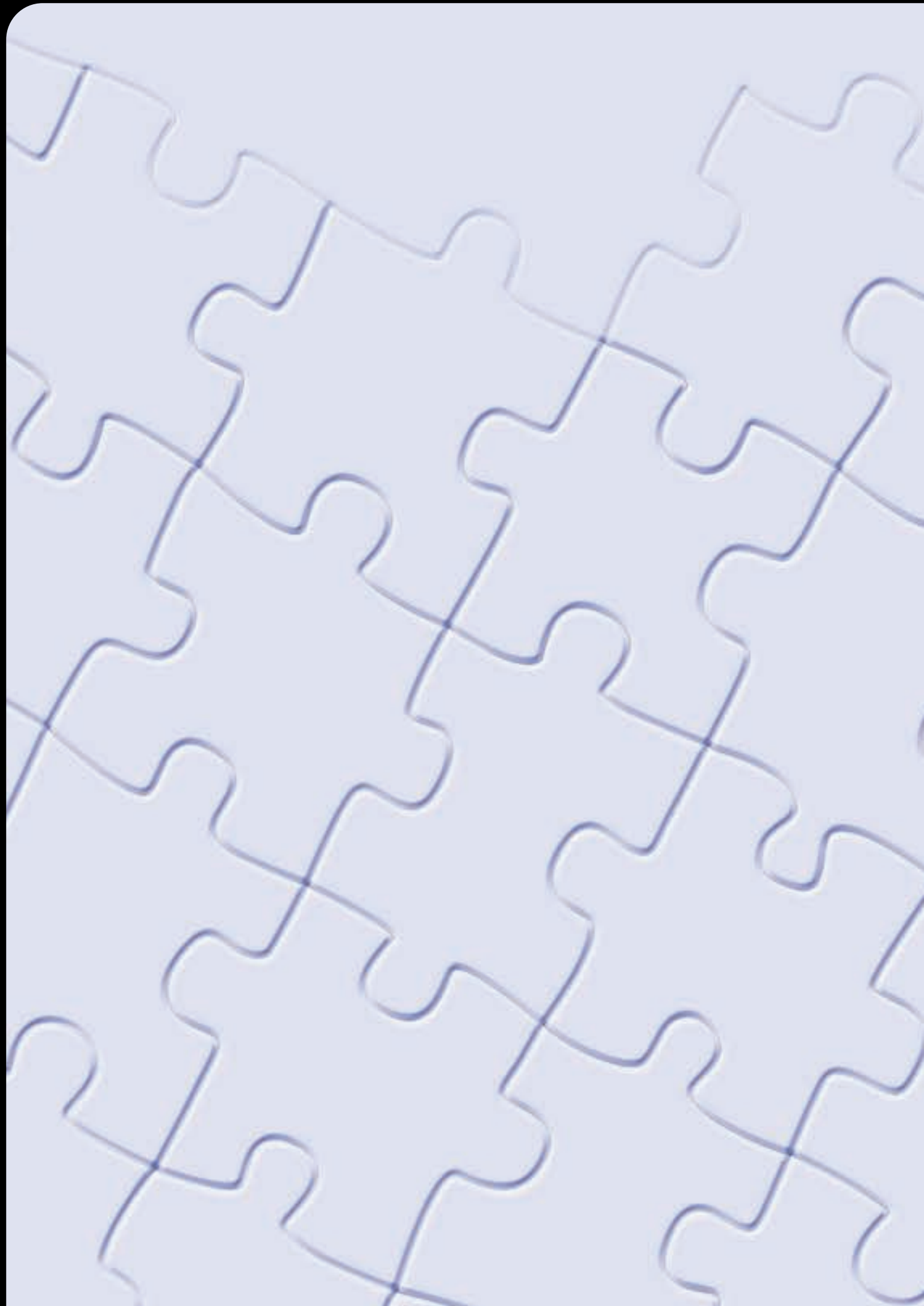


Catálogo Consumo - PILAS

8º Edición







Índice - Index

	Pilas alcalinas..... 2 Alkaline batteries
	Pilas alcalinas especiales.....3 Special alkaline batteries
	Pilas salinas.....4 Dry batteries
	Pilas salinas especiales industriales.....5 Special dry batteries
	Pilas cilíndricas de litio.....6 Cylindrical lithium batteries
	Pilas de botón de litio.....8 Lithium button cells
	Pilas de botón alcalinas.....9 Alkaline button cells
	Pilas de botón de óxido de plata.....10 Silver oxide button cells
	Pilas de litio - fotografía.....12 Lithium batteries for cameras
	Pilas zinc aire.....13 Zinc air batteries
	Linternas.....15 Flashlights

Todos los productos contenidos en este catálogo están de acuerdo con las vigentes directivas europeas 2006/66/CE relativa a las pilas y acumuladores, 2002/95/CE sobre reducción de sustancias peligrosas (RSP) y 2002/96/CE sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE).

All the products in this catalogue are according to the effective european directives 2006/66/EC on batteries and accumulators, 2002/95/EC on the restriction of hazardous substances (RoHS) and 2002/96/EC on waste electrical and electronic equipment (WEEE).



Características generales - General specifications

Toda nuestra gama de pilas alcalinas está orientada a suministrar a cada mercado su pila idónea en función de su aplicación, como pueden ser: radios portátiles, calculadoras, linternas, juguetes, mp3, cámara de fotos, PDA, alarma de humos y en general aparatos de muy alta demanda de energía. Estas pilas alcalinas poseen un 0% de mercurio y cadmio.

Our alkaline battery range is focused to supply the right model depending on purpose as portable radios, calculators, flashlights, toys, mp3, PDA, smoke detectors and other devices with high power needs. These alkaline models are mercury and cadmium free.

Modelos disponibles - Full range models



R03
AAA

LRS03B

Pila alcalina R03/AAA - 1,5V
Tamaño: Ø10,5 x 42,5mm
Capacidad nominal: 980mAh

1,5V - Alkaline battery - AAA/R03
Size: Ø10,5 x 42,5mm
Rated capacity: 980mAh

SAMSUNG PLEOMAX



R6
AA

LRS6B

Pila alcalina R6/AA - 1,5V
Tamaño: Ø14,5 x 50,5mm
Capacidad nominal: 2000mAh

1,5V - Alkaline battery - AA/R6
Size: Ø14,5 x 50,5mm
Rated capacity: 2000mAh

SAMSUNG PLEOMAX



R14
C

LRS14B

Pila alcalina R14/C - 1,5V
Tamaño: Ø26,2 x 48,5mm
Capacidad nominal: 5500mAh

1,5V - Alkaline battery - C/R14
Size: Ø26,2 x 48,5mm
Rated capacity: 5500mAh

SAMSUNG PLEOMAX



R20
D

LRS20B

Pila alcalina R20/D - 1,5V
Tamaño: Ø34,2 x 59,5mm
Capacidad nominal: 10000mAh

1,5V - Alkaline battery - D/R20
Size: Ø34,2 x 59,5mm
Rated capacity: 10000mAh

SAMSUNG PLEOMAX



6F22
9V

LRS6F22B

Pila alcalina 6F22/9V - 9V
Tamaño: 48,5 x 26,5 x 17,5mm
Capacidad nominal: 500mAh

9V/6F22 - Alkaline battery
Size: 48,5 x 26,5 x 17,5mm
Rated capacity: 500mAh

SAMSUNG PLEOMAX

Todos los modelos de esta gama son suministrados en blister y retráctil.

Full range is supplied with blister and shrink pack.

Identificación de la referencia (ejemplo): **LRS03X** → Embalaje: (B) - Blister o (-) retráctil
Package: (B) - Blister or (-) - shrink pack

Model identification (example):

Multimarca:
- Disponibilidad de estos modelos en otras marcas.
- Consulte con nuestro departamento comercial.

It marking:
- These models are available in several brands.
- Ask to our sales department.

SANYO, Panasonic, DURACELL, PROCELL, Kodak, etc...

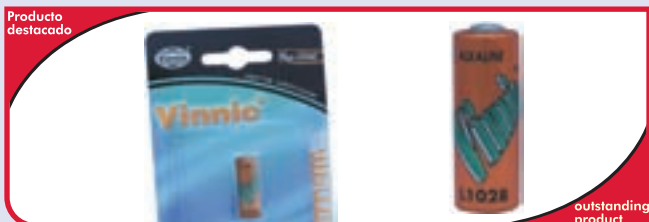


Características generales - General specifications

Esta gama de pilas cilíndricas de Vinnic son específicas para teledandos y fotografía.
Fabricadas libres de mercurio cumpliendo las mas estrictas normas del medio ambiente.
Larga duración y excelente calidad.

These cylindrical batteries from Vinnic are suitable for remote control and photo cameras.
These batteries are manufactured mercury free fulfilling strictest environmental standards.
Long life and excellent quality.

Modelos disponibles - Full range models



L1028X

Pila alcalina - 12V
Tamaño: Ø10,3 x 28,8mm
Equivalencias: **A23, GP23, V23GA**



12V - Alkaline battery
Size: Ø10,3 x 28,8mm
Equivalent number: **A23, GP23, V23GA**

Referencia Ordering number	Voltaje Voltage	Referencias equivalentes Equivalent numbers	Tamaño Size	Marca Brand	Imagen Image
L810X	3 V		Ø8,0 x 9,2 mm		1
L816X	6 V		Ø8,0 x 15,2 mm		2
L822X	9 V		Ø8,0 x 22,2 mm		3
L828X	12 V	GP27, 27A	Ø8,0 x 28,2 mm		4
L1010X	3 V		Ø10,3 x 10,0 mm		5
L1016X	6V	GP11	Ø10,3 x 16,0 mm		6
L1022X	9 V	GP25	Ø10,3 x 22,2 mm		7
L1028X	12 V	A23, GP23, V23GA	Ø10,3 x 28,5 mm		8
L1315X	3 V		Ø13,0 x 14,2 mm		9
L1325X	6 V	4LR44, 537, V4034PX	Ø13,0 x 25,2 mm		10
L1335X	9 V		Ø13,0 x 34,8 mm		11
L1345X	12 V		Ø13,0 x 45,0 mm		12
LRR867	6 V	4LR61, 7K67, 539, 4018	48,2 x 9 x 35,6 mm		13



Blister 1-5 unidades
Blister 1-5 units

Todos los modelos de esta gama son suministrados tanto en caja como en blister.

Full range is supplied with blister card or bulk.



Identificación de la referencia (ejemplo):
Model identification (example):



L828X → Embalaje: (B) - Blister o (-) Caja
Package: (B) - Blister or (-) Bulk

Multimarca:
- Disponibilidad de estos modelos en otras marcas.
- Consulte con nuestro departamento comercial.
it marking:
- These models are available in several brands.
- Ask to our sales department.

SANYO, Panasonic, DURACELL, PROCELL, Kodak, etc...



Características generales - General specifications

Las pilas super heavy duty tanto de Samsung como de Vinnic están compuestas con un 0 % tanto de Mercurio como de Cadmio, ofrecen la mejor relación precio-rendimiento del mercado, siendo las de mayor duración entre las pilas de uso general.

Samsung and Vinnic super heavy duty batteries are Mercury and Cadmium free, reaching best value for money performance. They are really long life for general purpose market.

Modelos disponibles - Full range models



R1SUM5BX

Super heavy duty R1 - 1,5V
Tamaño: Ø12 x 30,2mm

1,5V - Super heavy duty - R1
Size: Ø12 x 30,2mm



R03SUM4XY

Super heavy duty R03/AAA - 1,5V
Tamaño: Ø10,5 x 42,5mm

1,5V - Super heavy duty - AAA/R03
Size: Ø10,5 x 42,5mm



R6SUM3XY

Super heavy duty R6/AA - 1,5V
Tamaño: Ø14,5 x 50,5mm

1,5V - Super heavy duty - AA/R6
Size: Ø14,5 x 50,5mm



R14SUM2XY

Super heavy duty R14/C - 1,5V
Tamaño: Ø26,2 x 48,5mm

1,5V - Super heavy duty - C/R14
Size: Ø26,2 x 48,5mm



R20SUM1XY

Super heavy duty R20/D - 1,5V
Tamaño: Ø34,2 x 59,5mm

1,5V - Super heavy duty - D/R20
Size: Ø34,2 x 59,5mm



6F22XY

Super heavy duty 6F22 - 9V
Tamaño: 48,5 x 26,5 x 16,5mm

9V - Super heavy duty - 9V/6F22
Size: 48,5 x 26,5 x 16,5mm



Todos los modelos de esta gama son suministrados en blisters y en retráctil. Full range is supplied with blister and shrink pack.

Identificación de la referencia (ejemplo):
Model identification (example):

R03SUM4XY → Embalaje: (B) - Blistre o (-) Caja
Package: (B) - Blister or (-) - shrink pack
→ Marca: (S) - Samsung o (-) - Vinnic
Brand: (S) - samsung or (-) - Vinnic



Características generales - General specifications

Amplia gama de pilas industriales de alta potencia para toda aplicación donde se dan condiciones duras de trabajo. Toda esta gama de pilas es de muy alta duración en versiones de 6 y 12 Voltios con distintos tamaños y formas de conexión.

Todas estas baterías se fabrican con carcasa de plástico y los más estrictos controles de calidad.

High power industrial batteries can be used in general purpose for devices with high energy demand. These batteries deliver high energy during its long life, with 6 and 12 Volts in different sizes and connections systems.

Manufactured with plastic jacket under the strictest quality controls.

Modelos disponibles - Full range models



4R25FXH

Extra high power - 6V
Especial señalización
Tamaño: 95,5 x 67 x 67mm

Extra high power - 6V
Special for signposting
Size: 95,5 x 67 x 67mm

fullwat



4R25FH

High power - 6V
Especial señalización
Tamaño: 95,5 x 67 x 67mm

High power - 6V
Special for signposting
Size: 95,5 x 67 x 67mm

fullwat



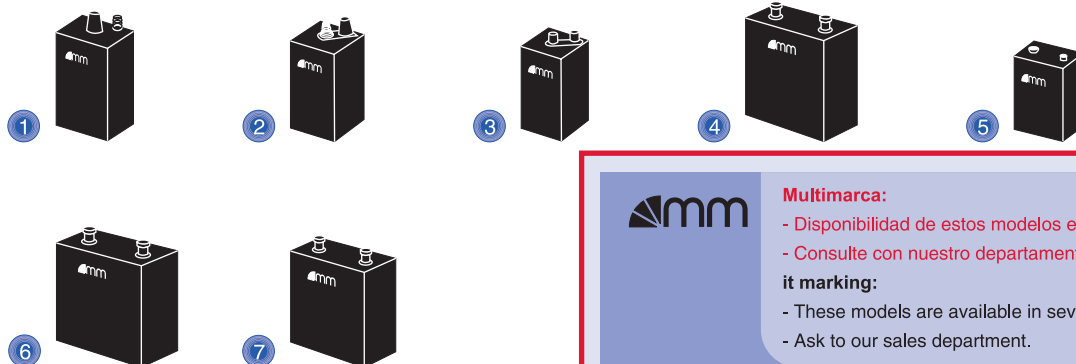
3R12

"Pila de petaca" - 4,5V
Tamaño: 67 x 62 x 22mm

Heavy duty - 4,5V
Size: 67 x 62 x 22mm

fullwat mm

Referencia Ordering number	Descripción Description	Voltaje Voltage	Tamaño Size	Terminales Terminals	Marca Brand	Imagen Image
966	Pila seca industrial Industrial dry battery	6,0V	95,5 x 67 x 67mm	terminales de muelle spring terminals		1
941	Pila seca industrial Industrial dry battery	6,0V	95,5 x 67 x 67mm	terminales de muelle spring terminals		2
942	Pila seca industrial Industrial dry battery	6,0V	95,5 x 67 x 67mm	terminales de rosca screw terminals		3
918	Pila seca industrial Industrial dry battery	6,0V	136,5 x 112,7 x 72mm	terminales de rosca screw terminals		4
PP9	Pila seca industrial Industrial dry battery	9,0V				5
928XU	Pila seca industrial Industrial dry battery	6,0V	136,5 x 112,7 x 72mm	terminales de rosca screw terminals		6
926XU	Pila seca industrial Industrial dry battery	12,0V	136,5 x 112,7 x 72mm	terminales de rosca screw terminals		7



Multimarca:

- Disponibilidad de estos modelos en otras marcas.
- Consulte con nuestro departamento comercial.

it marking:

- These models are available in several brands.
- Ask to our sales department.

SANYO, Panasonic, DURACELL, PROCELL, Kodak, etc...



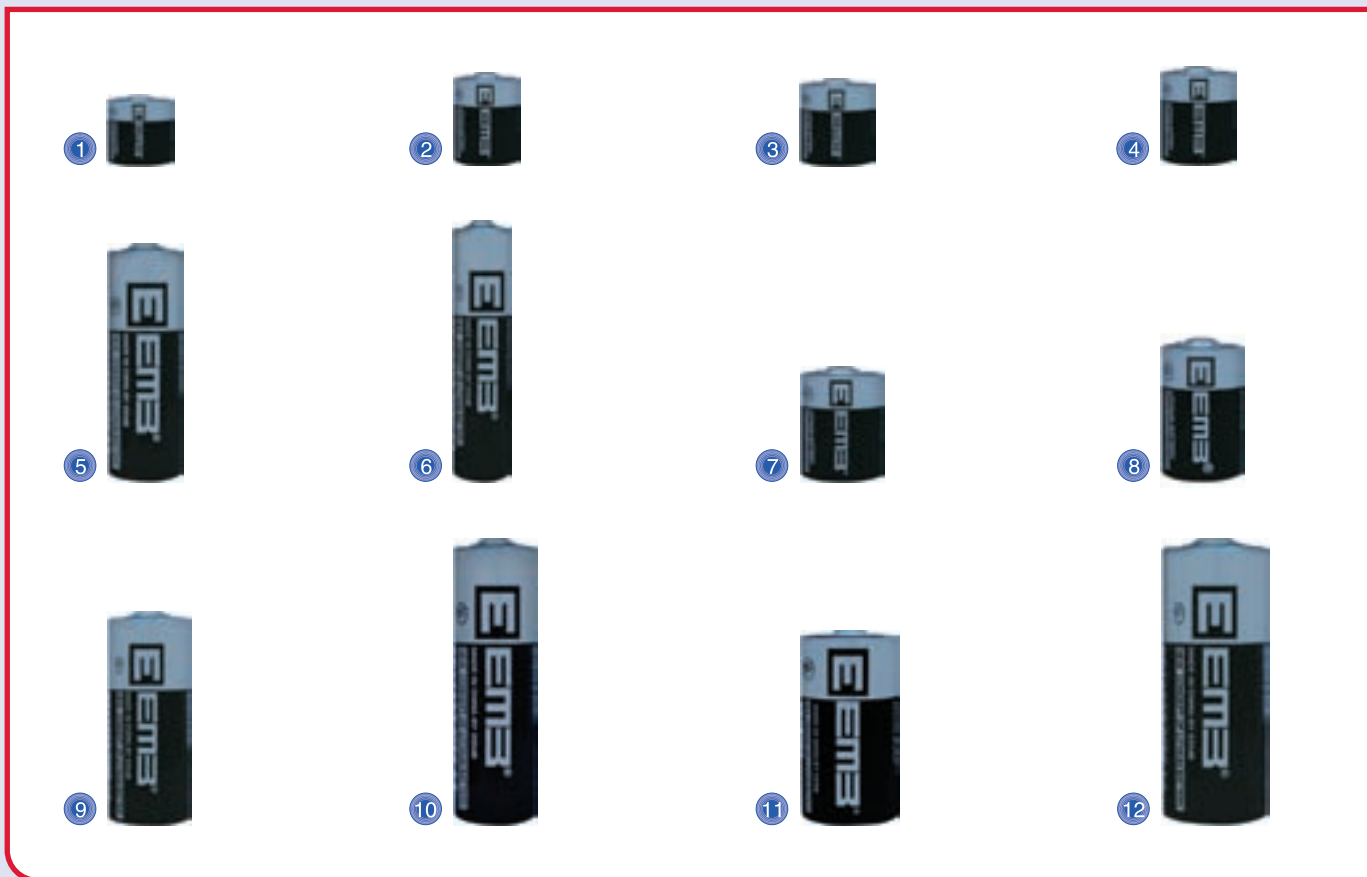
Características generales - General specifications

Las pilas de litio cilíndricas son usadas ampliamente en el mundo industrial. Su composición con litio en ánodo con carbón en cátodo y solución de cloruro de tionilo, hace que su presión interna sea muy baja antes, durante y después de la descarga. Son ideales para aplicaciones con circuitos CMOS, ya que poseen voltaje de salida muy estable debido al comportamiento de su resistencia interna, que es casi fija.

Cylindrical lithium batteries are suitable for electronic industrial fields. Their composition of lithium in anode and carbon in cathode with thionyl-chloride solution, makes lower internal pressure before, during and after discharging process. Suitable for CMOS circuits because of steady output voltage and low internal resistance.

Modelos disponibles - Full range models

Referencia Ordering number	Descripción Description	Voltaje Voltage	Tamaño Size	Capacidad Capacity	Dimensiones Dimensions	Marca Brand	Imagen Image
Li-SOCl ₂ - 3,6V - Serie alta capacidad					Li-SOCl ₂ - 3,6V - High capacity series		
ER11120-N	Pila de Litio Lithium Battery	3,6V		140mAh	Ø11,5 x 12,0mm	EM3	1
ER11160-N	Pila de Litio Lithium Battery	3,6V		140mAh	Ø11,5 x 16,0mm	EM3	2
ER13150-N	Pila de Litio Lithium Battery	3,6V		400mAh	Ø13,0 x 15,0mm	EM3	3
ER13170-N	Pila de Litio Lithium Battery	3,6V		500mAh	Ø13,0 x 17,0mm	EM3	4
ER13410-N	Pila de Litio Lithium Battery	3,6V		1.300mAh	Ø13,0 x 41,0mm	EM3	5
ER10450-N	Pila de Litio Lithium Battery	3,6V		700mAh	Ø10,0 x 45,0mm	EM3	6
ER14200-N	Pila de Litio Lithium Battery	3,6V		600mAh	Ø14,5 x 20,0mm	EM3	7
ER14250-N	Pila de Litio Lithium Battery	3,6V	1/2AA	1.100mAh	Ø14,5 x 25,0mm	EM3	8
ER14335-N	Pila de Litio Lithium Battery	3,6V		1.450mAh	Ø14,5 x 33,5mm	EM3	9
ER14505-N	Pila de Litio Lithium Battery	3,6V	AA	2.400mAh	Ø14,5 x 50,5mm	EM3	10
ER17335-N	Pila de Litio Lithium Battery	3,6V		1.650mAh	Ø17,0 x 33,5mm	EM3	11
ER18505-N	Pila de Litio Lithium Battery	3,6V		3.200mAh	Ø18,5 x 50,5mm	EM3	12

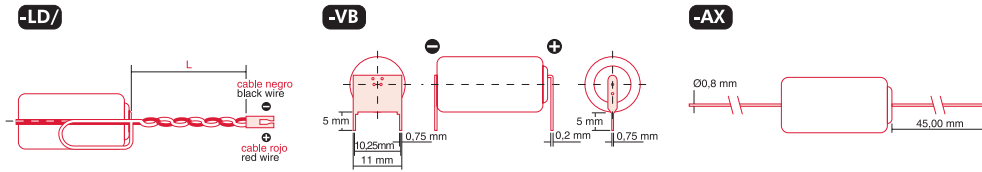




Ejemplos de terminales - Examples of terminals

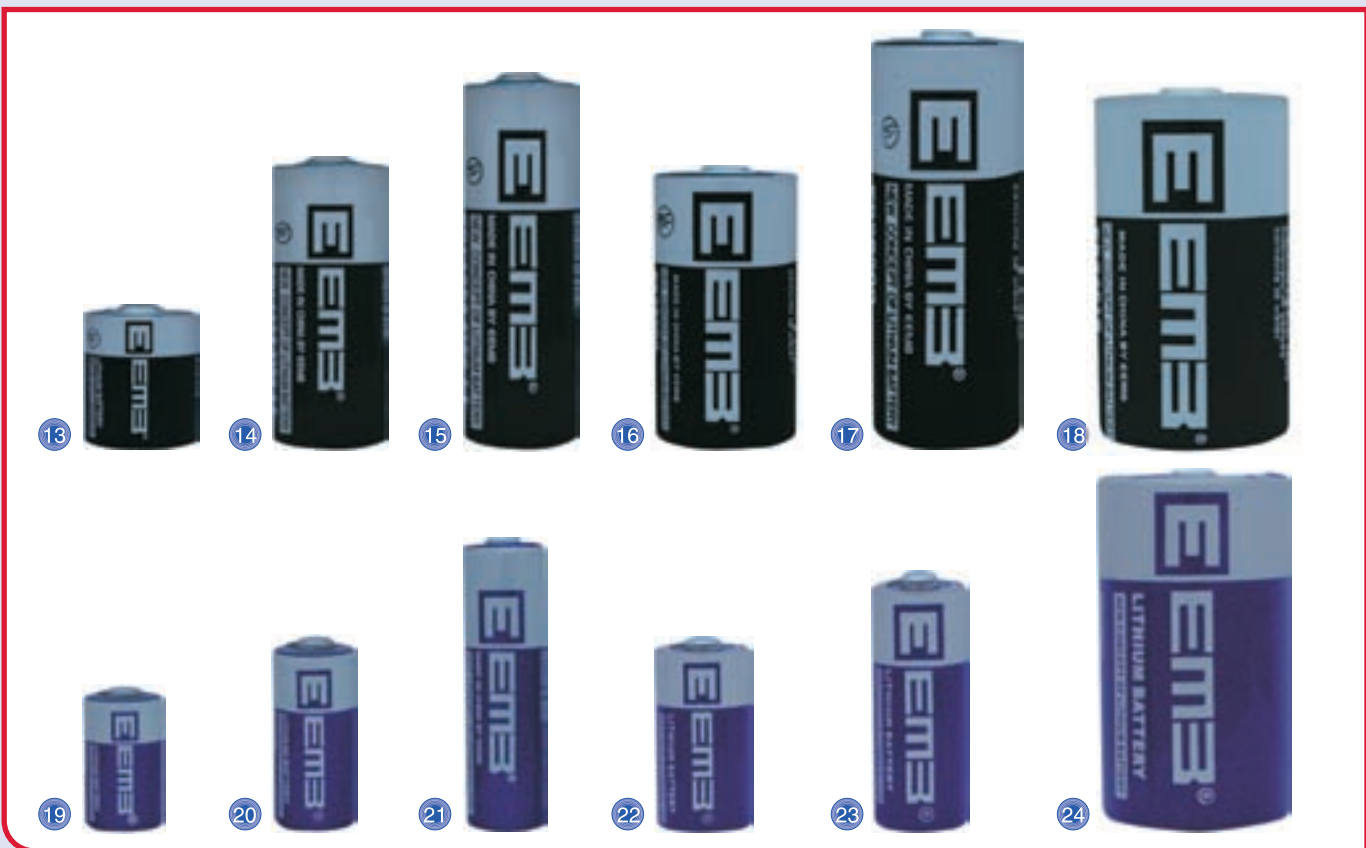
Las referencias indicadas en las tablas también pueden ser suministradas con cualquier tipo de terminales.

The part numbers indicated in the tables can also be provided with any type of terminals.



Modelos disponibles - Full range models

Referencia Ordering number	Descripción Description	Voltaje Voltage	Tamaño Size	Capacidad Capacity	Dimensiones Dimensions	Marca Brand	Imagen Image
Li-SOCl ₂ - 3,6V - Serie alta capacidad					Li-SOCl ₂ - 3,6V - High capacity series		
ER20250-N	Pila de Litio Lithium Battery	3,6V		1.300mAh	Ø20,0 x 25,0mm	EMER	13
ER20505-N	Pila de Litio Lithium Battery	3,6V		3.800mAh	Ø20,0 x 50,5mm	EMER	14
ER20650-N	Pila de Litio Lithium Battery	3,6V		4.500mAh	Ø20,0 x 65,0mm	EMER	15
ER26500-N	Pila de Litio Lithium Battery	3,6V	C	7.500mAh	Ø26,2 x 50,5mm	EMER	16
ER26720-N	Pila de Litio Lithium Battery	3,6V		9.000mAh	Ø26,2 x 72,0mm	EMER	17
ER34615-N	Pila de Litio Lithium Battery	3,6V	D	16.500mAh	Ø34,0 x 61,5mm	EMER	18
Li-MnO ₂ - 3,0V - Serie alta capacidad					Li-MnO ₂ - 3,0V - High capacity series		
CR14250BL	Pila de Litio Lithium Battery	3,0V	1/2AA	850mAh	Ø14,5 x 25,5mm	EMER	19
CR14335BL	Pila de Litio Lithium Battery	3,0V		1.300mAh	Ø14,5 x 33,5mm	EMER	20
CR14505BL	Pila de Litio Lithium Battery	3,0V		1.900mAh	Ø14,5 x 50,5mm	EMER	21
CR17335BL	Pila de Litio Lithium Battery	3,0V		1.800mAh	Ø17,0 x 33,5mm	EMER	22
CR17450BL	Pila de Litio Lithium Battery	3,0V		2.500mAh	Ø17,0 x 45,0mm	EMER	23
CR34615BL	Pila de Litio Lithium Battery	3,0V	D	13.000mAh	Ø34,0 x 61,5mm	EMER	24



Características generales - General specifications



Las Pilas de Botón de Litio utilizan dióxido de manganeso (Serie CR), carbón-fluor (Serie BR) con litio en electrolito orgánico. Esto significa una alta estabilidad ante los cambios de ambiente y una autodescarga menor del 1 % anual, con lo que su almacenaje puede prolongarse cinco veces más que otro tipo de pilas. Proporcionan un rendimiento estable entre -20 °C y +60 °C.

Lithium button cell are manufactured with manganese dioxide (CR Series), carbon-fluor (BR Series) with lithium in organic electrolyte. High stability working with different temperatures and auto-discharge is less than 1 % per year which means five times longer storage than other kind of batteries. Working temperature between -20 °C and +60 °C.

Modelos disponibles - Full range models

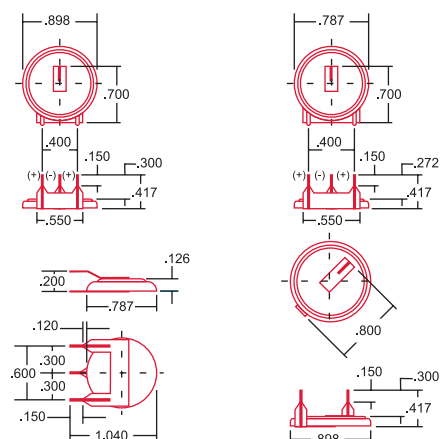
Referencia Ordering number	Voltaje Voltage	Cap. Mínima Min. Capacity	Diámetro Diameter	Altura Height	Marca Brand
CR1216*	3 V	25 mAh	12,5 mm	1,6 mm	maxell renata batteries EEMB
CR1220*	3 V	35 mAh	12,5 mm	2,0 mm	maxell renata batteries EEMB
CR1225	3 V	38 mAh	12,5 mm	2,5 mm	maxell renata batteries EEMB
CR1616*	3 V	50 mAh	16,0 mm	1,6 mm	maxell renata batteries EEMB
CR1620*	3 V	60 mAh	16,0 mm	2,0 mm	maxell renata batteries EEMB
CR2016*	3 V	75 mAh	20,0 mm	1,6 mm	maxell renata batteries EEMB
CR2025*	3 V	150 mAh	20,0 mm	2,5 mm	maxell renata batteries EEMB
CR2032*	3 V	210 mAh	20,0 mm	3,2 mm	maxell renata batteries EEMB
CR2320*	3 V	125 mAh	23,0 mm	2,0 mm	maxell renata batteries EEMB
CR2330	3 V	260 mAh	23,0 mm	3,0 mm	maxell renata batteries EEMB
CR2430*	3 V	270 mAh	24,5 mm	3,0 mm	maxell renata batteries EEMB SONY
CR2450*	3 V	500 mAh	24,0 mm	5,0 mm	maxell renata batteries EEMB SONY
CR2477	3 V	1.000 mAh	24,6 mm	7,8 mm	maxell renata batteries EEMB
BR1225	3 V	39 mAh	12,0 mm	2,5 mm	maxell renata batteries EEMB
BR2016	3 V	75 mAh	20,0 mm	1,6 mm	maxell renata batteries EEMB
BR2020	3 V	100 mAh	20,0 mm	2,0 mm	maxell renata batteries EEMB
BR2032	3 V	195 mAh	20,0 mm	3,2 mm	maxell renata batteries EEMB
BR2325*	3 V	180 mAh	23,0 mm	2,5 mm	maxell renata batteries EEMB
BR2335	3 V	300 mAh	23,0 mm	3,5 mm	maxell renata batteries EEMB

*Estos modelos se encuentran en STOCK HABITUAL. Para el resto consulte con nuestro departamento comercial.
We normally have these models in current stock. For other models, ask our sales department.

EEMB Las pilas de botón de Litio de EEMB son distribuidas en bandeja.
EEMB lithium button batteries are package in trays.

Las pilas de botón de litio pueden ser suministradas con terminales en distintas posiciones, bajo pedido. (Consulte con nuestro departamento comercial.)

Coin type lithium batteries can be provided with terminals in different positions, under order. (Ask our sales department.)





Características generales - General specifications

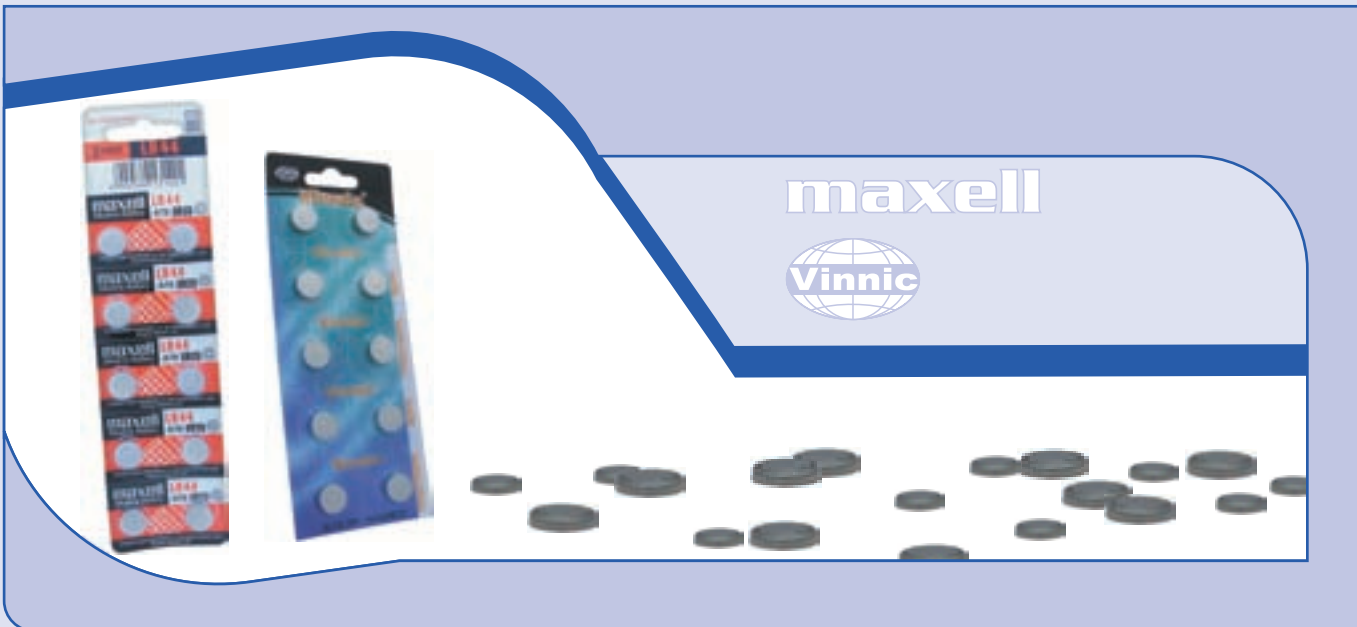
Las pilas de botón están fabricadas con dióxido de manganeso en polo positivo y zinc en el negativo, con electrolito de hidróxido potásico, que proporciona una alta densidad de energía. Sus características principales son: bajo costo por hora de uso, excelente baja temperatura en descarga, funcionan en un amplio margen de temperaturas.

The alkaline button cells are made with manganese dioxide in anode and zinc in cathode, and potassium hydroxide electrolyte, which provides high energy. Their main specifications are: low cost, low discharging temperature, wide temperature working range.

Modelos disponibles - Full range models

Referencia Ordering number	Voltaje Voltage	Capacidad nominal Nominal capacity	Referencias equivalentes Equivalent numbers	Tamaño Size	Marca Brand
L521	1,5 V	10,6 mAh	AG0	Ø5,8 x 2,15 mm	Vinnic
L526	1,5 V	12,5 mAh		Ø5,8 x 2,6 mm	Vinnic
L621*	1,5 V	8,0 mAh	AG1	Ø6,8 x 2,1 mm	Vinnic
L626*	1,5 V	13,0 mAh	LR626, AG4	Ø6,8 x 2,6 mm	maxell Vinnic
L721	1,5 V	11,0 mAh	AG11	Ø7,9 x 2,1 mm	Vinnic
L726	1,5 V	16,0 mAh	196, AG2	Ø7,9 x 2,6 mm	Vinnic
L736*	1,5 V	45,0 mAh	A63, LR4, V369	Ø7,9 x 3,6 mm	maxell Vinnic
L754	1,5 V	38,0 mAh	193, AG5	Ø7,9 x 5,4 mm	Vinnic
L921*	1,5 V	17,0 mAh	AG6	Ø9,5 x 2,1 mm	Vinnic
L926	1,5 V	23,0 mAh	AG7	Ø9,5 x 2,6 mm	Vinnic
L936*	1,5 V	36,0 mAh	LR936, AG9	Ø9,5 x 3,6 mm	Vinnic
L1121*	1,5 V	25,0 mAh	191, LR1120 V8GA, AG8	Ø11,6 x 2,1 mm	maxell Vinnic
L1131*	1,5 V	42,0 mAh	189, LR1130, RW89 V10GA, AG10	Ø11,6 x 3,1 mm	maxell Vinnic
L1142*	1,5 V	65,0 mAh	186, LR43, RW84 V12GA, AG12	Ø11,6 x 4,2 mm	maxell Vinnic
L1154*	1,5 V	100,0 mAh	A76, LR44, RW82 V13GA, AG13	Ø11,6 x 5,4 mm	maxell Vinnic
L1560	1,5 V	178,0 mAh	LR9, EPX625G R625, V625U	Ø15,4 x 6,15 mm	Vinnic
L2366	1,5 V	700,0 mAh		16,4 x 23,6 x 6,85 mm	Vinnic

*Estos modelos se encuentran en STOCK HABITUAL. Para el resto consulte con nuestro departamento comercial.
We normally have these models in current stock. For other models, ask our sales department.
























Características generales - General specifications

Las pilas de botón de óxido de plata de MAXELL son las de más renombre del mercado; conocidas por su gran calidad. Nuestra gran gama de pilas de botón de óxido de plata satisface la mayoría de las aplicaciones del consumidor.

MAXELL silver oxide button cells are very well known in the market. They are known by their high quality. Our wide range of silver button cells meets many consumer applications.

Modelos disponibles - Full range models

Referencia Ordering number	Referencias equivalentes Cross Reference							Tamaño Size	Marca Brand
	MAXELL	DURACELL RENATA UCAR VARTA	CITIZEN	BEREC EVER READY	IEC	SEIKO	TOSHIBA		
301	SR43SW	301	1	B-SR43L	SR43	SB-A8 (D8)		Ø11,6 x 4,2 mm	maxell 
303	SR44SW	303	8		SR44	SB-B9	SR44SW	Ø11,6 x 5,4 mm	maxell 
315	SR716SW	315		B-315L			SR716SW	Ø7,9 x 1,6 mm	maxell 
317	SR516SW	317	58				SR516SW	Ø5,8 x 1,6 mm	maxell 
319	SR527SW	319				SB-AE	SR527SW	Ø5,8 x 2,7 mm	maxell 
321	SR616SW	321		B-321L		SB-AF	SR616SW	Ø6,8 x 1,6 mm	maxell 
329	SR731SW	329		B-329L				Ø7,9 x 3,1 mm	maxell 
335	SR512SW	335				SB-AB		Ø5,8 x 1,2 mm	maxell 
341	SR714SW	341						Ø7,9 x 1,4 mm	maxell 
344	SR1136SW	344		B-SR42L	SR42			Ø11,6 x 3,6 mm	maxell 
346	SR712SW	346						Ø7,8 x 1,2mm	maxell 
362	SR721SW	362	29	B-SR58L	SR58	SB (DK)		Ø7,9 x 2,1 mm	maxell 
364	SR621SW	364	34	B-SR60L	SR60	SB-AG (DG)		Ø6,8 x 2,1 mm	maxell 
366	SR1116SW	366	46				SR1116SW	Ø11,5 x 1,6 mm	maxell 
371	SR920SW	371	31	B-371L		SB-AN	SR920SW	Ø9,5 x 2,1 mm	maxell 
373	SR916SW	373	45	B-373L		SB-AJ		Ø9,5 x 1,6 mm	maxell 
377	SR626SW	377	39	B-377L			SR626SW	Ø6,8 x 2,6 mm	maxell 
379	SR5215W	379		B-379L			SR521SW	Ø5,8 x 2,1 mm	maxell 
381	SR1120SW	381	27	B-SR55L	SR55	SB (DS)		Ø11,6 x 2,1 mm	maxell 
384	SR41SW	384	18	B-SR41L	SR41	SB-A1 (D1)	SR41SW	Ø7,9 x 3,6 mm	maxell 
390	SR1130SW	390	15	B-SR54L	SR54	SB-AU (DU)		Ø11,6 x 3,1 mm	maxell 



Multimarca:

- Disponibilidad de estos modelos en otras marcas.
- Consulte con nuestro departamento comercial.

it marking:

- These models are available in several brands.
- Ask to our sales department.



Características generales - General specifications

Todos los modelos de esta gama son suministrados en caja con blisters.

All models of this range are provided in box with individual blisters.



Modelos disponibles - Full range models

Referencia Ordering number	Referencias equivalentes Cross Reference							Tamaño Size	Marca Brand
	MAXELL	DURACELL RENATA UCAR VARTA	CITIZEN	BEREC EVER READY	IEC	SEIKO	TOSHIBA		
394	SR936SW	394	17	B-SR45L	SR45	SB-A4	SR936SW	Ø9,5 x 3,60 mm	maxell
395	SR927SW	395	48	B-SR57L	SR57	SB-AP	SR927SW	Ø9,5 x 2,60 mm	maxell
397	SR726SW	397	28	B-SR59L	SR59	SB-DL (AL)		Ø7,9 x 2,60 mm	maxell
SR909SW	SR909SW							Ø9,5 x 0,98 mm	maxell
SR510SW	SR510SW							Ø5,8 x 1,08 mm	maxell
SR421SW	SR421SW							Ø4,8 x 2,15 mm	maxell
SR416SW	SR510SW							Ø4,8 x 1,65 mm	maxell
357	SR44W	357	8	B-SR44H	SR44	SB-B9	SR44W	Ø11,6 x 5,40 mm	maxell
361	SR721W	361	23	B-SR58H	SR58			Ø7,9 x 2,10 mm	maxell
365	SR1116W	365						Ø11,5 x 1,60 mm	maxell
370	SR920W	370		B-370H				Ø9,5 x 2,1 mm	maxell
386	SR43W	386	41	B-SR43H	SR43	SB-B8		Ø11,6 x 4,20 mm	maxell
389	SR1130W	389	24	B-SR54H	SR54	SB-BU		Ø11,6 x 3,10 mm	maxell
391	SR1120W	391	30	B-SR55H	SR55	SB-BS	SR1120W	Ø11,6 x 2,10 mm	maxell
392	SR41W	392	13	B-SR41H	SR41	SB-B1		Ø7,9 x 3,60 mm	maxell
393	SR754W	393		B-SR48H	SR48	SB-B3	SR48W	Ø7,9 x 5,40 mm	maxell
396	SR726W	396		B-SR59H	SR59	SB-BL	SR726W	Ø7,9 x 2,60 mm	maxell
399	SR927W	399		B-SR57H	SR57	SB-BP	SR927W	Ø9,5 x 2,60 mm	maxell
SR916W	SR916W	372						Ø9,5 x 1,65 mm	maxell
SR716W	SR716W	314						Ø7,9 x 1,68 mm	maxell
SR626W	SR626W							Ø6,8 x 2,60 mm	maxell
SR621W	SR621W							Ø6,8 x 2,15 mm	maxell



Multimarca:

- Disponibilidad de estos modelos en otras marcas.
- Consulte con nuestro departamento comercial.

it marking:

- These models are available in several brands.
- Ask to our sales department.



Características generales - General specifications

Las cámaras fotográficas existentes en el mercado tienen una alta demanda de energía debido a la multitud de funciones que poseen. Es por ello por lo que son necesarias pilas de litio de carácter especial para soportar estos requerimientos.

Current photo cameras have a high need of energy owing to their complete multifunction work. So they need high quality and special lithium batteries which meets these requirements.

Modelos disponibles - Full range models



2CR5S
 Pila de Litio - 6 V
 Tamaño: 34 x 17 x 45 mm.
 Capacidad nominal: desde 1.300 mAh

6 V - Lithium Battery
 Size: 34 x 17 x 45 mm.
 Nominal capacity: from 1.300 mAh

SAMSUNG PLEOMAX



CRP2S
 Pila de Litio - 6 V
 Tamaño: 33,8 x 19,5 x 35,9 mm.
 Capacidad nominal: desde 1.300 mAh

6 V - Lithium Battery
 Size: 33,8 x 19,5 x 35,9 mm.
 Nominal capacity: from 1.300 mAh

SAMSUNG PLEOMAX



CR123AS
 Pila de Litio - 3 V
 Tamaño: Ø 17,1 x 34,5 mm.
 Capacidad nominal: desde 1.300 mAh

3 V - Lithium Battery
 Size: Ø 17,1 x 34,5 mm.
 Nominal capacity: from 1.300 mAh

SAMSUNG PLEOMAX



CR2S
 Pila de Litio - 3 V
 Tamaño: Ø 15,6 x 27 mm.
 Capacidad nominal: desde 750 mAh

3 V - Lithium Battery
 Size: Ø 15,6 x 27 mm.
 Nominal capacity: from 750 mAh

SAMSUNG PLEOMAX



2CR1/3N
 Pila de Litio - 6 V
 Tamaño: Ø 13,0 x 25,2 mm
 Capacidad nominal: desde 160 mAh

6 V - Lithium Battery
 Size: Ø 13,0 x 25,2 mm
 Nominal capacity: desde 160 mAh

EEMB



CR1/3N
 Pila de Litio - 3 V
 Tamaño: Ø 11,6 x 10,8
 Capacidad nominal: desde 160 mAh

3 V - Lithium Battery
 Size: Ø 11,6 x 10,8
 Nominal capacity: from 160 mAh

EEMB



CR-V3
 Pila de Litio - 3 V
 Tamaño: 29 x 14,5 x 52 mm.
 Capacidad nominal: 3000 mAh

3 V - Lithium Battery
 Size: 29 x 14,5 x 52 mm.
 Nominal capacity: 3000 mAh

SAMSUNG PLEOMAX

Todos los modelos de esta gama son suministrados en blisters.
 Full range is supplied with blister card.

Multimarca:
 - Disponibilidad de estos modelos en otras marcas.
 - Consulte con nuestro departamento comercial.

it marking:
 - These models are available in several brands.
 - Ask to our sales department.

DURACELL **KODAK**, etc...



Características generales - General specifications

Esta gama de pilas zinc aire suministran una tensión de salida constante durante su vida operativa. Son muy adecuadas para diversas aplicaciones médicas y de comunicaciones. Todos los modelos de esta gama son suministrados en blister.

These zinc air batteries supply a stable output voltage during their working life. They are suitable for diverse medical and communications applications. Full range is supplied with blister.

Modelos disponibles - Full range models



NOVEDAD
Blister expendedor
NEW
Dial pak card

PR41-312

Pila zinc aire - 1,40 V / 1,40 V - Zinc air battery

Equivalencias / Cross Ref:

- DURACELL: DA13
- EVEREADY: AC13, AC13E
- RAYOVAC: R1 3ZA, 13A, L13ZA, 13AE
- MIRACLE EAR: ME8Z
- PANASONIC: PZA13
- VARTA: V13A
- VEDA: 7000ZD
- IEC: PR48
- Otros / Other: 826PA, S13A, 13HPX, PR-13PA, ZA13



PR44-675

Pila zinc aire - 1,40 V / 1,40 V - Zinc air battery

Equivalencias / Cross Ref:

- DURACELL: DA230
- EVEREADY: AC230, AC230E
- RAYOVAC: R10ZA, 10A, L10ZA, 10AE
- MIRACLE EAR: ME10Z
- PANASONIC: PZA230
- VEDA: 7005ZD
- Otros / Other: B20PA, S10A, 230HPX, PR-230PA, ZA10



PR48-13

Pila zinc aire - 1,40 V / 1,40 V - Zinc air battery

Equivalencias / Cross Ref:

- DURACELL: DA312
- EVEREADY: AC1312, AC312E
- RAYOVAC: R312ZA, 312A, L312ZA, 312AE
- MIRACLE EAR: ME7Z
- PANASONIC: PZA312
- Varta: V312A
- VEDA: 70021D
- IEC: PR41
- Otros / Other: 8347PA, 312HPX, S312A, PR-312PA



PR536-10

Pila zinc aire - 1,40 V / 1,40 V - Zinc air battery

Equivalencias / Cross Ref:

- DURACELL: DA675
- EVEREADY: AC675, AC675E
- RAYOVAC: R675ZA, 675A, L675ZA, 675AE
- MIRACLE EAR: ME9Z
- PANASONIC: PZA675
- PANASONIC: PZA675
- VARTA: V675A
- VEDA: 7003ZD
- Otros / Other: B900PA, 675HPX, S675A, PR-675PA



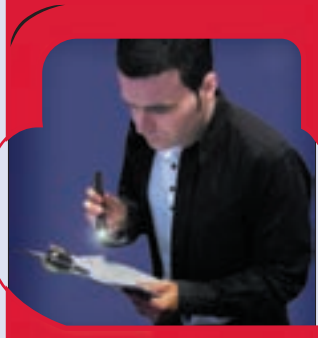
Multimarca:

- Disponibilidad de estos modelos en otras marcas.
- Consulte con nuestro departamento comercial.

it marking:

- These models are available in several brands.
- Ask to our sales department.

DURACELL, PRACELL, renata BATTERIES, RAYOVAC, etc...



Características generales - General specifications

Las linternas de LEDS de FULLWAT son de tamaño reducido y con gran luminosidad.
 La nueva tecnología con LEDS (Diodos emisores de luz) permite una luz sin contrastes ni aros. Dicha tecnología LED hacen que las pilas duren unas 20 veces mas y las bombillas superen las 100.000 horas.
 Todas las linternas de nuestra gama son resistentes al agua.
 FULLWAT LED flashlights offer reduced size and great luminosity.
 New technology with LED allows lighting without contrasts nor hoops. This technology with LED allows batteries a life 20 times longer and the light bulbs surpasses 100,000 hours of working life.
 Full range of flashlights are waterproof.

Modelos disponibles - Full range models



FU-LI28LCAMB

Linterna CAMUFLAJE 28LED (308000mcd) Pilas: 3 uds. R03/AAA (Pilas no incluidas) Tamaño: Ø4 x 13,7cm Peso: 152g	Flashlight CAMOUFLAGE 28LED (308000mcd) Batteries: 3 x AAA/R03 (Batteries not included) Size: Ø4 x 13,7cm Weight: 152g
---	---

fullwat



FU-LI652B

Linterna 28LED (308000mcd) Pilas: 3 uds. R03/AAA (Pilas no incluidas) Tamaño: Ø4 x 13,7cm Peso: 152g	Flashlight 28LED (308000mcd) Batteries: 3 x AAA/R03 (Batteries not included) Size: 4 x 13,7cm Weight: 152g
---	---

fullwat



FU-LI402B

Linterna negra 28LED (308000mcd) Pilas: 3 uds. R03/AAA (Pilas no incluidas) Tamaño: Ø4,15 x 13,5cm Peso: 128g	Black flashlight 28LED (308000mcd) Batteries: 3 x AAA/R03 (Batteries not included) Size: 4,15 x 13,7cm Weight: 128g
--	--

fullwat



FU-LI182B

Linterna negra 5LED (55000mcd) Pilas: 2 uds. R6/AA (Pilas no incluidas) Tamaño: Ø2,3 x 15cm Peso: 49g	Black flashlight 5LED (55000mcd) Batteries: 2 x AA/R6 (Batteries not included) Size: 2,3 x 15cm Weight: 49g
--	--

fullwat



FU-LI082B

Linterna negra 3LED (55000mcd) Pilas: 2 uds. R03/AAA (Pilas no incluidas) Tamaño: Ø1,8 x 13,7cm Peso: 30g	Black flashlight 3LED (55000mcd) Batteries: 2 x AAA/R03 (Batteries not included) Size: 1,8 x 13,7cm Weight: 30g
--	--

fullwat



ER18505MFB

Pila de Litio de 3,6 Voltios.
 Más de 10 años de caducidad. Tendrá su linterna siempre disponible.
 Dura 4 veces más que con las pilas alcalinas (1 pila de Litio equivale a 12 pilas alcalinas R03).

3,6 Volts primary lithium batteries.
 More than 10 years of life. You always will have your flashlight ready.
 Their life is 4 times longer than alkaline batteries (1 lithium battery is equivalent to 12 LR03 alkaline batteries).

Modelos disponibles - Full range models



9
LEDS

FU-LI802CB

Linterna negra
 9LED (99000mcd)
 Pilas: 3 uds. R03/AAA
 (Pilas no incluidas)
 Tamaño: Ø2,75 x 14cm
 Peso: 104g

Black Flashlight
 9LED (99000mcd)
 Batteries: 3 x AAA/R03
 (Batteries not included)
 Size: Ø2,75 x 14cm
 Weight: 104g



9
LEDS

FU-LI982B

Linterna negra/gris
 9LED (99000mcd)
 Pilas: 3 uds. R03/AAA
 (Pilas no incluidas)
 Tamaño: Ø3,8 x 14,2cm
 Peso: 128g

Black/grey flashlight
 9LED (99000mcd)
 Batteries: 3 x AAA/R03
 (Batteries not included)
 Size: Ø3,8 x 14,2cm
 Weight: 128g



16
LEDS

FU-LI022B

Linterna negra
 16LED (209000mcd)
 Pilas: 3 uds. R03/AAA
 (Pilas no incluidas)
 Tamaño: Ø4,2 x 12,8cm
 Peso: 129g

Black flashlight
 16LED (209000mcd)
 Batteries: 3 x AAA/R03
 (Batteries not included)
 Size: Ø4,2 x 12,8cm
 Weight: 129g



37
LEDS

FU-LI243AB / FU-LI243A-24B

Linterna negra
 37LED (407000mcd)
 (Pilas no incluidas)
 Peso: 300g
FU-LI243AB: Pilas: 2 uds. R20/D
 Tamaño: Ø5,6 x 24cm
FU-LI243A-24B: Pilas: 3 uds. R20/D
 Tamaño: Ø5,6 x 32cm

Black flashlight
 37LED (407000mcd)
 (Batteries not included)
 Weight: 300g
FU-LI2443AB: Batteries: 2 x D/R20 alkaline
 Size: Ø5,6 x 24cm
FU-LI243A-24B: Batteries: 3 x D/R20 alkaline
 Size: Ø5,6 x 32cm



Todos los modelos de esta gama incluyen correa
 All models of this range include strap



Expositor de metacrilato.
 Con posibilidad de distintas posiciones
 y colgador para pared.

Methacrylate display stand.
 It can be placed in different positions:
 horizontally, vertically, and hung on the wall.



Índice de referencias - Ordering number index

0-9

Referencia Ordering number	Página Page
1.....	BOP 10
8.....	BOP 10
8.....	BOP 11
13.....	BOP 11
15.....	BOP 10
17.....	BOP 11
18.....	BOP 10
23.....	BOP 11
24.....	BOP 11
27.....	BA 9
28.....	BOP 11
29.....	BOP 10
30.....	BOP 11
31.....	BOP 10
34.....	BOP 10
39.....	BOP 10
41.....	BOP 11
45.....	BOP 10
46.....	BOP 10
48.....	BOP 11
58.....	BOP 10
186.....	BA 9
189.....	BA 9
191.....	BA 9
192.....	BA 9
193.....	BA 9
196.....	BA 9
301.....	BOP 10
303.....	BOP 10
314.....	BOP 11
315.....	BOP 10
317.....	BOP 10
319.....	BOP 10
321.....	BOP 10
329.....	BOP 10
335.....	BOP 10
341.....	BOP 10
344.....	BOP 10
346.....	BOP 10
357.....	BOP 11
361.....	BOP 11
362.....	BOP 10
364.....	BOP 10
365.....	BOP 11
366.....	BOP 10
370.....	BOP 11
371.....	BOP 10
372.....	BOP 11
373.....	BOP 10
377.....	BOP 10
379.....	BOP 10
381.....	BOP 10
384.....	BOP 10
386.....	BOP 11
389.....	BOP 10
390.....	BOP 10
391.....	BOP 11
392.....	BOP 11
393.....	BOP 11
394.....	BOP 11
395.....	BOP 11
396.....	BOP 11
397.....	BOP 11
399.....	BOP 11
539.....	AE 3
918.....	SEI 5
941.....	SEI 5
942.....	SEI 5
966.....	SEI 5
4018.....	AE 3
230HPX.....	ZA 13
4LR61.....	AE 3
B20PA.....	ZA 13
B900PA.....	ZA 13
ME7Z.....	ZA 13
ME9Z.....	ZA 13
PZA675.....	ZA 13
S312A.....	ZA 13
10A.....	LF 12
10AE.....	LF 13
13A.....	ZA 13
13AE.....	ZA 13
13HPX.....	ZA 13
27A.....	AE 3
2CR1/3N.....	LF 12
2CR5S.....	LF 12
312A.....	ZA 13
312AE.....	ZA 13
312HPX.....	ZA 13
3R12.....	SEI 5
4LR44.....	AE 3
4R25FH.....	SEI 5
4R25FXH.....	SEI 5
675A.....	ZA 13
675AE.....	ZA 13
675HPX.....	ZA 13
6F22.....	S 4
7000ZD.....	ZA 13
70021D.....	ZA 13
7003ZD.....	ZA 13
7K67.....	AE 3
826PA.....	ZA 13
8347PA.....	ZA 13
926XU.....	SEI 5
928XU.....	SEI 5

A

A23.....	AE 3
A63.....	BA 9
A76.....	BA 9
AC13.....	ZA 13

Referencia Ordering number	Página Page
AC1312.....	ZA 13
AC13E.....	ZA 13
AC230.....	ZA 13
AC230E.....	ZA 13
AC312E.....	ZA 13
AC675.....	ZA 13
AC675E.....	ZA 13
AG0.....	BA 9
AG1.....	BA 9
AG11.....	BA 9
AG12.....	BA 9
AG13.....	BA 9
AG2.....	BA 9
AG3.....	BA 9
AG4.....	BA 9
AG5.....	BA 9
AG6.....	BA 9
AG7.....	BA 9
AG9.....	BA 9
AG10.....	BA 9

B

B20PA.....	ZA 13
B900PA.....	ZA 13
B-315L.....	BOP 10
B-321L.....	BOP 10
B-329L.....	BOP 10
B-370H.....	BOP 11
B-371L.....	BOP 10
B-373L.....	BOP 10
B-377L.....	BOP 10
B-379L.....	BOP 10
BR1225.....	B 8
BR2016.....	B 8
BR2020.....	B 8
BR2032.....	B 8
BR2325.....	B 8
BR2335.....	B 8
B-SR41H.....	BOP 11
B-SR41L.....	BOP 10
B-SR42L.....	BOP 10
B-SR43H.....	BOP 11
B-SR43L.....	BOP 10
B-SR44H.....	BOP 11
B-SR45L.....	BOP 11
B-SR48H.....	BOP 11
B-SR4L.....	BOP 10
B-SR54H.....	BOP 11
B-SR54L.....	BOP 11
B-SR55H.....	BOP 11
B-SR55L.....	BOP 10
B-SR57H.....	BOP 11
B-SR57L.....	BOP 11
B-SR58H.....	BOP 11
B-SR58L.....	BOP 10
B-SR59H.....	BOP 11
B-SR59L.....	BOP 11
B-SR60L.....	BOP 10

C

CR1/3N.....	LF 12
CR1216.....	B 8
CR1220.....	B 8
CR1225.....	B 8
CR123AS.....	LF 12
CR14250BL.....	C 7
CR14335BL.....	C 7
CR14505BL.....	C 7
CR1616.....	B 8
CR1620.....	B 8
CR17335BL.....	C 7
CR17450BL.....	C 7
CR2016.....	B 8
CR2025.....	B 8
CR2032.....	B 8
CR2320.....	B 8
CR2330.....	B 8
CR2430.....	B 8
CR2450.....	B 8
CR2477.....	B 8
CR25S.....	LF 12
CR34615BL.....	C 7
CRP2S.....	LF 12

D

DA13.....	ZA 13
DA230.....	ZA 13
DA312.....	ZA 13
DA675.....	ZA 13

E

EPX625G.....	BA 9
ER10450.....	C 6
ER11120.....	C 6
ER11160.....	C 6
ER13150.....	C 6
ER13170.....	C 6
ER13410.....	C 6
ER14200.....	C 6
ER14250.....	C 6
ER14335.....	C 6
ER14505.....	C 6
ER17335.....	C 6
ER18505.....	C 6
ER20250.....	C 7
ER20505.....	C 7

ER20650.....	C 7
ER26500.....	C 7
ER26720.....	C 7
ER34615.....	C 7

F

FU-L1022B.....	LF 15
FU-L1182B.....	LF 14
FU-L1243AB.....	LF 15
FU-L1243A-24B.....	LF 15
FU-L128LCAMB.....	LF 14
FU-L1402B.....	LF 14
FU-L1652B.....	LF 14
FU-L1802CB.....	LF 14
FU-L1982.....	LF 15

G

GP11.....	AE 3
GP23.....	AE 3
GP25.....	AE 3
GP27.....	AE 3

L

L1010.....	AE 3
L1016.....	AE 3
L1022.....	AE 3
L1026.....	AE 3
L102ZA.....	ZA 13
L1121.....	BA 9
L1131.....	BA 9
L1142.....	BA 9
L1154.....	BA 9
L1315.....	AE 3
L1325.....	AE 3
L1335.....	AE 3
L1345.....	AE 3
L13ZA.....	AE 3
L1560.....	BA 9
L2366.....	BA 9
L312ZA.....	ZA 13
L521.....	BA 9
L526.....	BA 9
L621.....	BA 9
L626.....	BA 9
L675ZA.....	ZA 13
L721.....	BA 9
L726.....	BA 9
L736.....	BA 9
L754.....	BA 9
L810.....	AE 3
L816.....	AE 3
L822.....	AE 3
L828.....	AE 3
L921.....	BA 9
L926.....	BA 9
L936.....	BA 9
LR4.....	BA 9
LR41.....	BA 9
LR9.....	BA 9
LR936.....	BA 9
LR867.....	AE 3
LR503B.....	AE 2
LR514B.....	AE 2
LR520B.....	AE 2
LR566B.....	AE 2
LR56F22B.....	AE 2

M

ME10Z.....	ZA 13
ME8Z.....	ZA 13

P

PP9.....	SEI 5
PR-13PA.....	ZA 13
PR-230PA.....	ZA 13
PR-312PA.....	ZA 13
PR41.....	ZA 13
PR41-312.....	ZA 13
PR44-675.....	ZA 13
PR48.....	ZA 13
PR48-13.....	ZA 13
PR536-10.....	ZA 13
PR-675PA.....	ZA 13
PZA13.....	ZA 13
PZA230.....	ZA 13
PZA312.....	ZA 13
PZA675.....	ZA 13

R

R03SUM4.....	S 4
R1SUM5BX.....	S 4
R13ZA.....	ZA 13
R10ZA.....	ZA 13
R14SUM2.....	S 4
R20SUM1.....	S 4
R312ZA.....	ZA 13
R625.....	BA 9
R675ZA.....	ZA 13
R6SUM3.....	S 4
RW82.....	BA 9
RW84.....	BA 9
RW89.....	BA 9

S

Referencia Ordering number	Página Page
S10A.....	ZA 13
S13A.....	ZA 13
S675A.....	ZA 13
SB(DK).....	BOP 10
SB(DS).....	BOP 10
SB-A1(D1).....	BOP 10
SB-A4.....	BOP 11
SB-A8(D8).....	BOP 10
SB-AB.....	BOP 10
SB-AE.....	BOP 10
SB-AF.....	BOP 10
SB-AG(DG).....	BOP 10
SB-AJ.....	BOP 10
SB-AN.....	BOP 10
SB-AP.....	BOP 11
SB-AU(DU).....	BOP 10
SB-B1.....	BOP 11
SB-B3.....	BOP 11
SB-B8.....	BOP 11
SB-B9.....	BOP 10
SB-B9.....	BOP 11
SB-BL.....	BOP 11
SB-BP.....	BOP 11
SB-BS.....	BOP 11
SB-BU.....	BOP 11
SB-DL(AL).....	BOP 11
SR1116SW.....	BOP 10
SR1116W.....	BOP 11
SR1120SW.....	BOP 10
SR1120W.....	BOP 11
SR1130SW.....	BOP 10
SR1130W.....	BOP 11
SR1136SW.....	BOP 10
SR41.....	BOP 10
SR41.....	BOP 11
SR416SW.....	BOP 10
SR41SW.....	BOP 10
SR41W.....	BOP 11
SR42.....	BOP 10
SR421SW.....	BOP 11
SR43.....	BOP 10
SR43.....	BOP 11
SR43SW.....	BOP 10
SR43W.....	BOP 11
SR44.....	BOP 10
SR44.....	BOP 11
SR44SW.....	BOP 10
SR44W.....	BOP 11
SR45.....	BOP 11
SR48.....	BOP 11
SR48W.....	BOP 11
SR510SW.....	BOP 10
SR512SW.....	BOP 10
SR516SW.....	BOP 10
SR521SW.....	BOP 10
SR527SW.....	BOP 10
SR54.....	BOP 10
SR54.....	BOP 11
SR55.....	BOP 10
SR55.....	BOP 11
SR57.....	BOP 11
SR58.....	BOP 10
SR58.....	BOP 11
SR59.....	BOP 11
SR60.....	BOP 10
SR616SW.....	BOP 10
SR621SW.....	BOP 10
SR621W.....	BOP 11
SR621W.....	BOP 11
SR626SW.....	BOP 10
SR626W.....	BOP 11
SR712SW.....	BOP 10
SR714SW.....	BOP 10
SR716SW.....	BOP 10
SR716W.....	BOP 11
SR721SW.....	BOP 10
SR721W.....	BOP 11
SR726SW.....	BOP 11
SR726W.....	BOP 11
SR731SW.....	BOP 10
SR754W.....	BOP 11
SR908SW.....	BOP 11
SR916SW.....	BOP 11
SR916W.....	BOP 11
SR920SW.....	BOP 10
SR920W.....	BOP 11
SR927SW.....	BOP 11
SR927W.....	BOP 11
SR936SW.....	BOP 11

V

V12GA.....	BA 9
V13A.....	ZA 13
V13GA.....	BA 9
V312A.....	ZA 13
V369.....	BA 9
V3GA.....	BA 9
V625A.....	BA 9
V675A.....	ZA 13
V10GA.....	BA 9

Z

ZA10.....	ZA 13
ZA13.....	ZA 13

PA Pilas alcalinas Alkaline batteries	SEI Pilas salinas especiales industriales Special dry batteries	BA Pilas de botón alcalinas Alkaline button cells	ZA Pilas zinc aire Zinc air batteries
AE Pilas alcalinas especiales Special alkaline batteries	C Pilas cilíndricas de litio Cylindrical lithium batteries	BOP Pilas de botón de óxido de plata Silver oxide button cells	LF Linternas Flashlights
S Pilas salinas Dry batteries	B Pilas de botón de litio Lithium button cells	LF Pilas de litio - fotografía Lithium batteries for cameras	



Ukai
s.a.
<http://www.ukai.com>

UKAI BILBAO
Ribera Elorrieta
48015 Bilbao - SPAIN
Teléfono: +34 94 474 5252
Fax: +34 94 475 9710
e-mail: ukai@ukai.com

UKAI BARCELONA
Avda. Vallcarca 74-76
08023 Barcelona - SPAIN
Teléfono: +34 93 284 0898
Fax: +34 93 210 6765
e-mail: ukaibcn@ukai.com

UKAI MADRID
Avda. Andalucía 2, 2ª planta local 211
28700 San Sebastián de los Reyes - SPAIN
Teléfono: +34 91 659 0328
Fax: +34 91 659 0558
e-mail: ukaimad@ukai.com

