

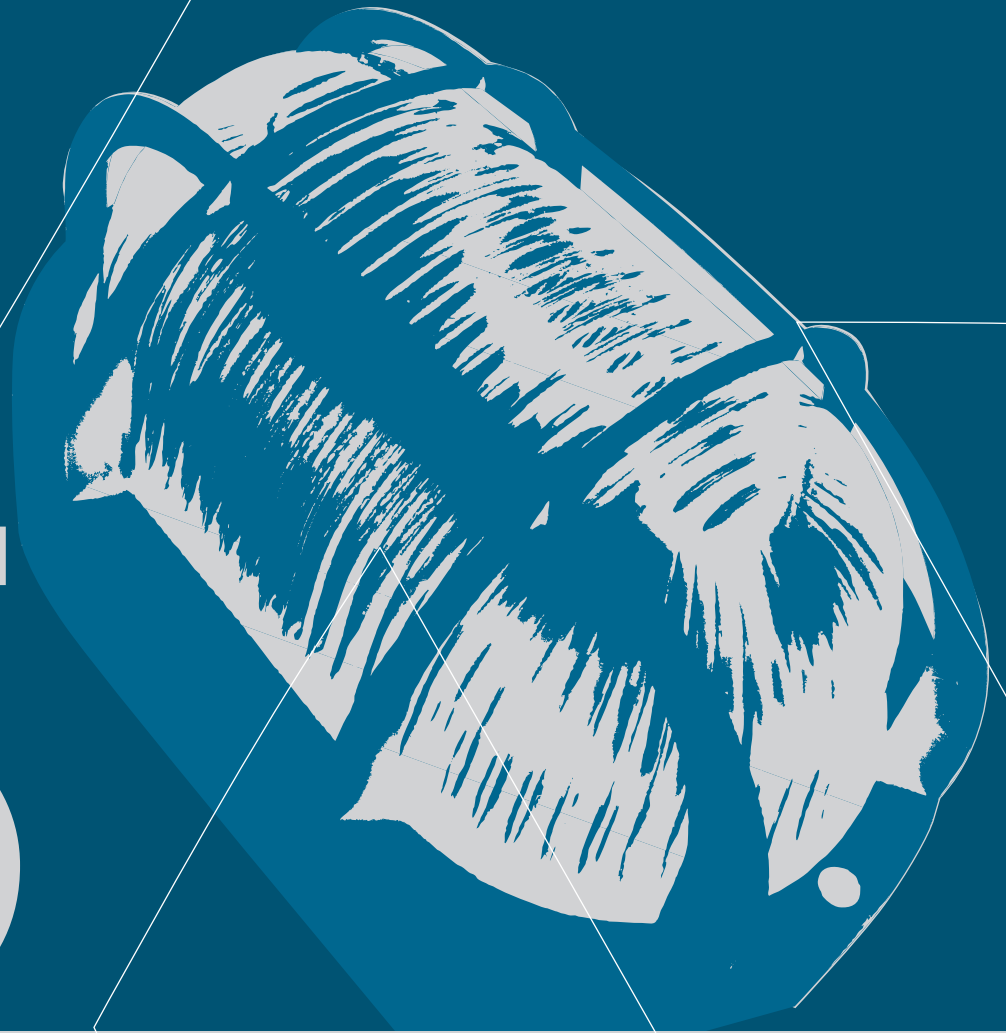


# 5

## Material eléctrico

- Pequeño material **5.1**
- Cables **5.2**
- Telefonía / T.V. **5.3**
- Varios **5.4**

# 5



## Material eléctrico

- 5.1** Pequeño material
- 5.2** Cables
- 5.3** Telefonía / T.V.
- 5.4** Varios

# 5. MATERIAL ELECTRICO

## 5.1 Pequeño material eléctrico



**Adaptador europeo universal.** Indesmontable. Tensión 10 A.-250 V.  
Norma UNE 20-315.

-	-	30*	9000 R 88	8429760211570

\* Sólo se servirán envases completos.



**Base enchufe aérea.** 10 A.-250 V. Con cazoleta.

Blanco	-	25*	9000 R 119	8422398227120
Negro	-	25*	9000 R 119N	017705

\* Sólo se servirán envases completos.



**Base enchufe aérea.** T/T lateral. 10/16 A.-250 V. PVC blanco.

Blanco	-	15*	9082 R 2	8413359001673

\* Sólo se servirán envases completos.



**Base enchufe aérea.** T/T lateral. 10/16 A.-250 V. Goma sintética.

Negro	-	15*	9082 R 4	8413359001673

\* Sólo se servirán envases completos.



**Base enchufe aérea.** T/T lateral. 10/16 A.-250 V.

Blanco	-	20*	9000 R 707B	8422398220310
Negro	-	20*	9000 R 707N	220327

\* Sólo se servirán envases completos.



**Base enchufe empotrable.** 10 A.-250 V.

-	-	25*	9000 R 530	8423220005303

\* Sólo se servirán envases completos.



## 5. MATERIAL ELECTRICO

### 5.1 Pequeño material eléctrico



Base enchufe empotrable. T/T lateral. 10 A.-250 V. Placa incorporada.

-	-	10	9000 R 603	8423220006034



Base enchufe múltiple. Serie económica. Cable 1,5 m. T/T lateral. 10/16 A.-250 V.

3 Tomas	BSA	10	9081 R 1	8413359024276
4 Tomas	BSA	10	9081 R 2	024436
5 Tomas	BSA	10	9081 R 3	024450
6 Tomas	BSA	10	9081 R 4	024214



Base enchufe múltiple. Serie económica. Cable 1,5 m. T/T lateral. 10/16 A.-250 V. Interruptor luminoso.

3 Tomas	BSA	10	9081 R 6	8413359027048
4 Tomas	BSA	10	9081 R 7	024443
5 Tomas	BSA	10	9081 R 8	024467
6 Tomas	BSA	10	9081 R 9	024221



Base enchufe múltiple. Serie económica. Cable 1,5 m. Sección 3 x 1,5 mm<sup>2</sup>. T/T lateral. 10/16 A.-250 V.

4 Tomas 2 x 2	BSA	10	9081 R 5	8413359027055

NUEVO



as  
Schwabe

Base enchufe multiprotección. Indicadores luminosos de protección y toma de tierra. Incluye obturador de seguridad (protección infantil). Tensión 16 A.-230 V. Máx. 3680 W.

1 toma	CA	10	9081 R 24	4011160186103



TOV  
GS  
simon  
brico

Base enchufe multiprotección. Interruptor de conexión y protector sobretensiones. Filtro de seguridad EMI/RFI. Gestor de cables, permite organizar y ordenar los cables conectados.





7 tomas	-	1	9137 R 7	8412852539911

## 5. MATERIAL ELECTRICO

### 5.1 Pequeño material eléctrico



**Base enchufe multiprotección.** Cable 1,6 m. H05W-F3G1'5. Protección ante posibles subidas de tensión. Interruptor de conexión e indicadores luminosos. Sistema de recogida ordenada de cable. Con perforaciones y gancho desmontable, permite instalación sobre pared. Incluye obturadores de seguridad (protección infantil).

			Código	
4 tomas	CA	10	9081 R 20	4011160186141
6 tomas	CA	10	9081 R 21	186165
8 tomas	CA	10	9081 R 22	186189



NUEVO

**Base enchufe multiprotección Master Slave.** Cable 1,6 m. H05W-F3G1'5. Función Master Slave: conecta y desconecta los aparatos en relación a un enchufe Master. Entrada, antena y teléfono/modem. Interruptor de conexión e indicadores luminosos. Sistema de recogida ordenada de cable. Obturadores de seguridad.

			Código	
6 tomas	CA	10	9081 R 23	4011160183164



NUEVO

**Base enchufe superficie.** Bipolar. T/T lateral. 10/16 A.-250 V.

			Código	
Blanco	-	20*	9000 R 517	8423220005174

\* Sólo se servirán envases completos.







**Base enchufe superficie.** Bipolar. T/T lateral. 10/16 A.-250 V.

			Código	
Blanco	-	20*	9000 R 5001	8422398785680

\* Sólo se servirán envases completos.







**Base enchufe superficie.** Bipolar. 10 A.-250 V. Potencia máxima admisible 2200 W.

			Código	
2 tomas	-	10	9000 R 792	8429760121046
3 tomas	-	18	9000 R 793	121060



**Caja empalme.**

			Código	
40 x 60 mm. Garra plástica	-	20	9000 R 513	8423220005136
40 x 80 mm. Garra metálica	-	20	9000 R 514	005143



## 5. MATERIAL ELECTRICO

### 5.1 Pequeño material eléctrico



**Famatel**

Caja empalme. Tapa garra metálica.

100 x 100 x 45 mm.	-	6	<b>9000 R 562</b>	8423220005624



**Famatel**

Caja empalme. Universal. Enlazable para empotrar mecanismos.

Redonda	-	20	<b>9000 R 576</b>	8423220005761
Cuadrada	-	20	<b>9000 R 625</b>	8429760220091



**Famatel**

Caja empalme. Estanca. Cono para tubo.

80x80 Tubo hasta $\varnothing$ 13	-	6	<b>9000 R 604</b>	8429760450023
100x100 Tubo hasta $\varnothing$ 16	-	5	<b>9000 R 615</b>	450030



**Famatel**

Caja empalme. Estanca. Cono para tubo.

40x70 Tubo hasta $\varnothing$ 13	-	12	<b>9000 R 665</b>	8429760450016







Caja estanca. Serie 3000 Solera.

Base bipolar T/T lateral	-	10	<b>9000 R 3060</b>	8423220002289
Conmutador	-	10	<b>9000 R 3003</b>	002173



NUEVO

Caja estancia. Serie 44 Aqua. Protección IP55. Color gris.

				
Conmutador c/ luminoso	-	10	9015 R 4	8412852014838
Pulsador c/ luminoso	-	10	9015 R 5	014845
Base enchufe ZP + TT	-	10	9015 R 6	014852
Doble base enchufe	-	5	9015 R 7	014869



Clavija enchufe. Bipolar. 10 A.-230 V. Espiga protegida  $\varnothing$  4 mm.

				
Blanco	-	50*	9000 R 118	8422398210113
Negro	-	50*	9000 R 118N	210120



\* Sólo se servirán envases completos.

Clavija enchufe. Bipolar. T/T lateral. 10/16 A.-250 V. Goma sintética.

				
Negro	-	25*	9082 R 3	8413359001307



\* Sólo se servirán envases completos.





Clavija enchufe. Bipolar. T/T lateral. 10/16 A.-250 V. PVC blanco.

				
Blanco	-	25*	9082 R 1	8413359001291



\* Sólo se servirán envases completos.

Clavija enchufe. Espigas 4,8 mm. T/T lateral. 10/16 A.-250 V.

				
Blanco. Salida cable recta	-	40*	9000 R 6566	8422398210618
Negro. Salida cable recta	-	40*	9000 R 6566N	210625



\* Sólo se servirán envases completos.

## 5. MATERIAL ELECTRICO

### 5.1 Pequeño material eléctrico



Clavija enchufe. Adaptador multivía. T/T Lateral. 10/16 A.-250 V. Blanco.

Triple	-	10*	9000 R 586	8422398211417

\* Sólo se servirán envases completos.



**Famatel**

Clavija enchufe. Triple. 10 A.-250 V.

Espigas 4,8 mm.	-	25*	9000 R 5097	8429760411222
Espigas 4 mm.	-	25*	9000 R 5098	411208

\* Sólo se servirán envases completos.



**Famatel**

Interruptor. Basculante. 10 A.-250 V.

Interruptor	-	30*	9000 R 622	8429760200017
Conmutador	-	30*	9000 R 322	200055

\* Sólo se servirán envases completos.



Interruptor. Para empotrar. 10 A.-250 V.

Interruptor unipolar	-	25*	9000 R 531	8423220005310
Conmutador	-	25*	9000 R 431	8423220004313

\* Sólo se servirán envases completos.



**Famatel**

Interruptor. De paso. 2 A.-250 V.

-	-	50*	9000 R 540	8423220005402

\* Sólo se servirán envases completos.



**Interruptor.** De paso. 10 A.-250 V.

				
-	-	50	9000 R 6541	8423220004498








 **Famatel**

**Interruptor.** De flexo.

				
-	-	100	9000 R 641	8423220006416



**Placa interruptor.** Grande.

				
1 elemento	-	10	9000 R 420	8423220004207
2 elementos	-	10	9000 R 421	004214
3 elementos	-	10	9000 R 422	004221








**Placa interruptor.** Pequeña.

				
2 elementos	-	10	9000 R 521	8423220005211



**Portalámparas.** Rosca normal E-27. 4 A.-250 V. Entrada roscada M10/100. Tornillo blocante.

				
Blanco. Con tope	-	30*	9000 R 6829TB	8429760302155
Negro. Con tope	-	30*	9000 R 6829TN	301042
Arandela blanca	-	40*	9000 R 832B	221098
Arandela negra	-	40*	9000 R 832	302018



 **Famatel**

\* Sólo se servirán envases completos.

## 5. MATERIAL ELECTRICO

### 5.1 Pequeño material eléctrico



**Portalámparas. Rosca mignon E-14. 2 A.-250 V.**

Blanco	-	50*	9000 R 584CL-B	8413359022104	
Negro	-	50*	9000 R 584CL-N	022043	

\* Sólo se servirán envases completos.



**Portalámparas. Rosca normal E-27. 4 A.-250 V.**

Blanco	-	50*	9000 R 829CL-B	8413359022188	
Negro	-	50*	9000 R 829CL-N	022067	

\* Sólo se servirán envases completos.



**Portalámparas porcelana. Norma UNE-EN60238. Blanco.**

Rosca Mignon E-14	-	30*	9000 R 102A	8429760300090	
Rosca Normal E-27	-	30*	9000 R 678L	300052	

\* Sólo se servirán envases completos.



**Portalámparas zócalo. Termoplástico ignífugo con dispositivo de bloqueo 4 A. 250 V. Rosca normal E-27. Blanco.**

Zócalo recto	-	10*	9000 R 6511	8413359003622	
Zócalo curvo	-	10*	9000 R 6510	003639	

\* Sólo se servirán envases completos.



**Cable arranque batería.** Juego 2 cables reforzados. Sección real 16 mm.  
300 A. Maletín de transporte.



2,50 m.	CA	1	1608 B 9	8424099002356

**Cable eléctrico.** Flexible. Rollo 200 m. Caja cartón. UNE H07V-K

**NUEVO**

1,5 mm. Azul	CA	1	9017 R 1,5A	
1,5 mm. Negro	CA	1	9017 R 1,5N	
1,5 mm. Marrón	CA	1	9017 R 1,5M	
1,5 mm. Gris	CA	1	9017 R 1,5G	
1,5 mm. Verde/amarillo	CA	1	9017 R 1,5VA	

**Cable eléctrico.** Flexible. Rollo 100 m. Caja cartón. UNE H07V-K

2,5 mm. Azul	CA	1	9015 R 2,5A	
2,5 mm. Gris	CA	1	9015 R 2,5G	
2,5 mm. Marrón	CA	1	9015 R 2,5M	
2,5 mm. Negro	CA	1	9015 R 2,5N	
2,5 mm. Verde/amarillo	CA	1	9015 R 2,5VA	
4 mm. Azul	<b>N</b>	CA	1	9017 R 4A
4 mm. Negro	<b>N</b>	CA	1	9017 R 4N
4 mm. Verde/amarillo	<b>N</b>	CA	1	9017 R 4VA
6 mm. Azul	<b>N</b>	CA	1	9017 R 6A
6 mm. Negro	<b>N</b>	CA	1	9017 R 6N
6 mm. Verde/amarillo	<b>N</b>	CA	1	9017 R 6VA

**Cable eléctrico.** Rígido. Rollo 200 m. Caja cartón. UNE H07V-U.

1,5 mm. Azul	CA	1	9078 R 1,5A	
1,5 mm. Marrón	CA	1	9078 R 1,5M	
1,5 mm. Gris	CA	1	9078 R 1,5G	

**Cable eléctrico.** Paralelo. Rollo 200 m.

2 x 0,5 mm. Blanco	-	1	9011 R 1	8431199002445
2 x 0,75 mm. Blanco	-	1	9011 R 2	002469
2 x 1 mm. Blanco	-	1	9011 R 3	002483
2 x 0,75 mm. Rojo/Negro	-	1	9011 R 4	002476






## 5. MATERIAL ELECTRICO



### 5.2 Cables









Cable eléctrico manguera. Blanco. Rollo 100 m. UNE H05 VV-F

				
2 x 0,75 mm.	-	1	9012 R 2X0,75	
2 x 1 mm.	-	1	9012 R 2X1	
2 x 1,5 mm.	-	1	9012 R 2X1,5	
2 x 2,5 mm.	-	1	9012 R 2X2,5	
3 x 1 mm.	-	1	9012 R 3X1	
3 x 1,5 mm.	-	1	9012 R 3X1,5	
3 x 2,5 mm.	-	1	9012 R 3X2,5	

NUEVO



Cable eléctrico manguera. Recubrimiento acrílico negro. Rollo 100 m.

				
2 x 1,5 mm. UNE-21123 1 Kv.	-	1	9010 R 2X1,5	
3 x 1 mm. UNE-21160 500 V.	-	1	9010 R 3X1	
3 x 1,5 mm. UNE-21123 1 Kv.	-	1	9010 R 3X1,5	
3 x 2,5 mm. UNE-21123 1 Kv. 	-	1	9010 R 3X2,5	

NUEVO








Cable eléctrico manguera plana. Blanco. Rollo 100 m.  
UNE H05 VVH2-F, UNE 21031.

				
2 x 1 mm.	-	1	9014 R 2X1	
2 x 1,5 mm.	-	1	9014 R 2X1,5	



**as**  
Schwabe






**Enrollacable doméstico.** 4 tomas schuko T/T lateral. Cable H05VV-F 3G1.  
Interruptor de protección térmica. Potencia máxima admisible cable desenrollado  
3.000 W. Cable enrollado 1.000 W. Tensión 16 A./250 V. Homologación CE.

				
5 m.	-	5	9110 R 5	4011160162503
10 m.	-	5	9110 R 10	162480



**as**  
Schwabe

**Enrollacable.** Tambor plástico. 4 tomas. T/T lateral. Cable H05VV-F 3G1,5.  
Interruptor de protección térmica. Potencia máxima admisible cable desenrollado  
3.500 W. Cable enrollado 1.000 W. Tensión 16A./250 V. Homologación CE.

				
10 m.	CA	1	9104 R 10	4011160102776
15 m.	CA	1	9104 R 15	102875



**Enrollacable.** Tambor plástico 4 tomas TT lateral. Cable H05VV-F 3G1,5. Interruptor de protección térmica. Potencia máxima admisible cable desenrollado 3.500 W. Cable enrollado 1.000 W. Tensión 16 A./250 V. Homologación CE. Protección IP20.

25 m.	CA	1	9104 R 25	4011160102615	
50 m.	CA	1	9104 R 50	102646	



**Enrollacable.** Tambor metálico 4 tomas TT lateral. Cable H05VV-F 3G1,5. Interruptor de protección térmica. Potencia máxima admisible cable desenrollado 3.500 W. Cable enrollado 1.000 W. Tensión 16 A./250 V. Homologación CE. Protección IP20.

50 m.	CA	1	9105 R 50	4011160103100	



**Enrollacable.** Tambor plástico. 4 tomas. T/T lateral. Cable de goma muy flexible H-05RR-F 3G1,5. Interruptor de protección térmica. Potencia máxima admisible cable desenrollado 3.600 W. Cable enrollado 1.000 W. Tensión 16A./250 V. Asa ergonómica. Homologación CE. Protección IP20.

25 m.	CA	1	9112 R 25	4011160101113	
50 m.	CA	1	9112 R 50	101120	



**Enrollacable.** Tambor plástico. 4 tomas. T/T lateral. Cable H05W-F 3G1,5. Interruptor de protección térmica. Potencia máxima admisible cable desenrollado 3.600 W. Cable enrollado 1.000 W. Asa de transporte ergonómica. Tapón de protección en tomas. Tensión 16A./250 V. Homologación CE. Protección IP20.

25 m.	CA	1	9113 R 25	4011160101182	
50 m.	CA	1	9113 R 50	101199	



**Enrollacable.** Tambor plástico. 3 tomas de seguridad con tapa. Cable de goma - Policloropreno H07RN-F 3G1,5. Máxima ductilidad y resistencia de cable. Interruptor de protección térmica. Potencia máxima admisible cable desenrollado 3.600 W. Cable enrollado 1.000 W. Tensión 16A./250 V. Apto para uso exterior. Homologación CE. Protección IP44.

25 m.	CA	1	9114 R 25	4011160101281	



## 5. MATERIAL ELECTRICO



### 5.2 Cables



**Enrollacable especial jardín.** Cable H05VV-F 3G1,5. Potencia máxima admisible cable desenrollado 3.500 W. Cable enrollado 1.000 W. Tensión 16 A./250 V. Homologación CE. Protección IP20.

25 m.		CA	1	9106 R 25	4011160120237



**Pasahilos.** Nilón, punta flexible con muelle. Anilla final con ojete rectangular. Bolsa con solapa.

10 m.		BSA	1	9207 R 10	8412372091913
20 m.		BSA	1	9207 R 20	096727



**Prolongador eléctrico.** Clavija schuko T/T lateral. Cable 3 x 1,5. Serie económica.

3 m.		-	10	9083 R 3	8413359027475
4 m.		-	10	9083 R 4	027482
5 m.		-	10	9083 R 5	027499








**Prolongador eléctrico.** Potencia máxima admisible 3.500 W. Tensión 16 A./250 V. Homologación CE.

25 m.		BSA	1	9109 R 25	4011160603617



**Abrazadera.** Sujeción mástil de antena.

				
Abrazadera	BL	10	9037 R 11	8413173014323
Abrazadera angular	BL	8	9037 R 14	876303



**AXIL**

**Adaptador teléfono.** 1 macho/5 hembras.

				
-	BL	10	9307 R 2	8413173106806



**AXIL**

**Adaptador teléfono.** 1 macho/2 hembras.

				
Marfil	BL	8	9037 R 35	8413173104505



**AXIL**

**Adaptador teléfono.** Doble hembra.

				
-	BL	12	9037 R 34	8413173104406



**AXIL**

**Amplificador señal TV.** Interior vivienda. UHF/VHF. Ganancia 25 dB.

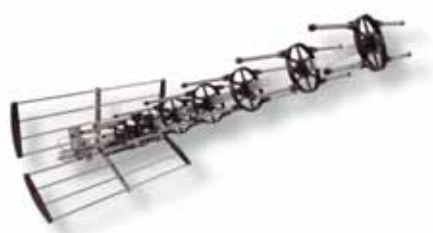
				
-	BL	8	9008 R 348	8413173534814



**AXIL**

# 5. MATERIAL ELECTRICO

## 5.3 Telefonía / T.V.



**AXIL**

**Antena TV exterior.** 42 elementos. Recepción de señal analógica y digital terrestre.

-	CA	3	9301 R 203	8413173135127



**AXIL**

**Antena TV interior.** Electrónica para todos los canales TV y FM. Amplificador incorporado. Entrada de antena exterior.

-	CA	6	9301 R	8416173119721



**Cable coaxial antena TV.** Lámina y malla de aluminio. PVC blanco. Rollo 100 m.

Conductor interior CU-1mm. Dieléctrico PE celular 4,6 mm.	-	1	9063 R 2	8412372208328

**Cable coaxial antena TV.** Conductor exterior y malla de cobre. PVC blanco. Aplicable en TV digital. Rollo 100 m.

Conductor interior CU-1,3 mm.	-	1	9063 R 4	8412372320228



**AXIL**

**Cable coaxial antena TV.** Rollo 10 m.

-	-	10	9037 R 18	8413173957606



**AXIL**

**Cable coaxial antena TV.** Conectores macho/hembra ø 9,5 mm.

1,5 m. Blanco	BL	12	9304 R 1,5	8413173457809
1,5 m. Negro	BL	12	9304 R 1,5N	458400
2,5 m. Blanco	BL	12	9304 R 2,5	457908
5,0 m. Blanco	BL	12	9037 R 24	458707



**Cable telefónico. Color marfil. Rollo 250 m.**

Paralelo 2 x 0,5 mm.	-	1	9019 R 1	8431199002353	
Manguera 2 x 0,5 mm.	-	1	9019 R 2	002360	
Manguera 4 x 0,5 mm.	-	1	9019 R 3	002384	



**Cable telefónico. Rollo 25 m.**

Paralelo 2 vías	-	10	9037 R 19	8413173982400	
Paralelo 4 vías	-	10	9037 R 20	982707	



**AXIL**

**Cable telefónico.**

Hembra/macho 7 m	BL	12	9037 R 36	8413173104802	
Macho/macho 7 m	BL	12	9037 R 37	105205	
Macho/macho 4 m	BL	12	9037 R 38	107308	
Macho/macho 2 m	BL	12	9037 R 39	107605	



**AXIL**

**Cable telefónico. Rizado, doble largo.**

Marfil	BL	12	9307 R 3	8413173107100	
Negro	BL	12	9307 R 4	107209	



**AXIL**

**Conector antena TV. Acodado. ø 9,5 mm.**

Macho	-	25	9037 R 40	8413173467013	
Hembra	-	25	9037 R 41	467112	
Macho	BL	12	9037 R 22	456109	
Hembra	BL	12	9037 R 23	456307	



**AXIL**

**Conector antena TV. Recto. ø 9,5 mm.**

Macho	-	25	9037 R 44	8413173467419	
Hembra	-	25	9037 R 45	467518	
Macho	BL	12	9037 R 27	461103	
Hembra	BL	12	9037 R 28	456307	



**AXIL**

## 5. MATERIAL ELECTRICO

### 5.3 Telefonía / T.V.



**AXIL**

Conector antena TV. Triple.  $\varnothing$  9,5 mm.

			Código	
1 M / 2 H	-	25	9037 R 42	8413173467211
1 H / 2 M	-	25	9037 R 43	467310
1 M / 2 H	BL	12	9037 R 25	459100
1 H / 2 M	BL	12	9037 R 26	459209



**AXIL**

Distribuidor antena TV. 1 entrada, 2 salidas. Inductivo.

			Código	
-	BL	10	9037 R 29	8413173465804



**AXIL**

Empalme cable coaxial antena TV.

			Código	
-	BL	12	9037 R 12	8413173874309



**AXIL**

Euroconector.

			Código	
Cable 1,5 m.	BL	6	9303 R 1,5	8413173692101
Cable 3,0 m.	BL	6	9037 R 16	696000
Triple	BL	6	9303 R 3	694105



**AXIL**

Grapas instalación.

			Código	
Cable antena TV. 25 pzas.	BL	8	9037 R 10	8413173820108
Cable teléfono. 50 pzas.	BL	12	9037 R 13	874408

**?** Grapas instalación. Ver apartado 3.5 tornillería/fijaciones.



**AXIL**

Jack conexión teléfono. Modular. 6 mm, 4 vías.

			Código	
3 piezas	BL	12	9037 R 32	8413173103805



Jack conexión, alicates de montaje.

-	BL	12	9037 R 33	8413173404100



**AXIL**

Kit instalación teléfono. Composición: cable 20 m, base conexión y grapas.

-	BL	12	9307 R 5	8413173107506



**AXIL**

Kit instalación teléfono. Composición: cable 7 m. con adaptador y conector modular más una base de conexión frontal.

-	BL	12	9307 R 1	8413173404209



**AXIL**

Mando a distancia TV universal. Control varios aparatos. Fácil programación. Búsqueda automática. Mantiene la memoria al cambiar las pilas.

Control 2 aparatos	BL	1	9301 R 30	8430542015279
Control 4 aparatos	BL	1	9301 R 31	015286



**.NOVALAUSON**

# 5. MATERIAL ELECTRICO

## 5.3 Telefonía / T.V.



**NOVALAUSON**

**Mando a distancia universal.** Control hasta 8 aparatos. Pantalla LCD de información. Fácil programación. Búsqueda automática. Mantiene la memoria al cambiar las pilas.



Control 8 aparatos



BL



1



**9301 R 32**



8430542015293



**AXIL**

**Toma antena TV. Superficie.**



-



BL



8



**9037 R 21**



8413173454501



**AXIL**

**Toma teléfono frontal. Superficie.**



-



BL



8



**9037 R 30**



8413173103607

**Aplique eléctrico, juego 3 halógenos empotrables.** Instalación sin transformador. Bombillas tipo GU-10 incluidas. Potencia máx. 50 W/230 V. Foco orientable ø 99 mm. Foco fijo ø 80 mm.

Orientable Blanco	CA	1	9304 R 60	5412253758228	
Orientable Cromo pulido	CA	1	9304 R 59	758211	
Fijo Cromo pulido	CA	1	9304 R 611	877875	
Fijo Blanco	CA	1	9304 R 612	877875	



Massive.

**Aplique eléctrico, plafón de pared.** Para lámpara con rosca E27. Potencia máx. 60 W. Dimensiones 160x315x80 mm.

Blanco	CA	1	9304 R 27	5412253453819	
Latonado	CA	1	9304 R 24	453840	



Massive.

**Aplique eléctrico, plafón de techo.** Para lámpara con rosca E27. Potencia máx. 60 W. Dimensiones ø 290x80 mm.

Blanco	CA	1	9304 R 23	5412253453857	
Latonado	CA	1	9304 R 20	453888	



Massive.

**Aplique exterior, ovalado.** Difusor de vidrio, dos entradas de cable elásticas. Para bombillas máx. 60 W.

Blanco	CA	1	9020 R 1	4011160561122	
Negro	CA	1	9020 R 2	561115	



as  
Schwabe

**Aplique exterior, redondo.** Difusor de vidrio, una entrada de cable elástica. Para bombillas máx. 100 W.

Blanco	CA	1	9021 R 1	9413359009709	
Negro	CA	1	9021 R 2	009600	



**Aplique exterior.** Carcasa inoxidable. Lámpara rosca E27. Potencia máxima 600 W. Potencia IP44.

262 x 130 x 95 mm.	CA	1	9304 R 83	5412253875437	



Massive.

## 5. MATERIAL ELECTRICO

# V

### 5.4 Productos Varios



**Apliques exterior.** Aluminio fundido. Pintado. Lámpara rosca E-27. Protección máx. 60 W. Protección IP44.

1. Pared arriba. Negro		CA	1	9304 R 10	5412253678656
Pared arriba. Blanco		CA	1	9304 R 11	678663
2. Sobremuro. Negro		CA	1	9304 R 12	678694
Sobremuro. Blanco		CA	1	9304 R 13	678700
3. Colgante. Negro		CA	1	9304 R 53	678717
Colgante. Blanco		CA	1	9304 R 54	678724
4. Pared abajo. Negro		CA	1	9304 R 55	678670
Pared abajo. Blanco		CA	1	9304 R 56	678687
5. Medio aplique. Negro		CA	1	9304 R 57	741824
Medio aplique. Blanco		CA	1	9304 R 58	741831

**NUEVO**



**Aplique exterior Monastir.** Aluminio fundido. Color negro. Lámpara rosca E-27. Potencia máx. 100 W. Protección IP43.

1. Pared abajo 34 x 15 cm.		CA	1	9304 R 89	5412253985228
2. Pared arriba 43,5 x 15 cm.		CA	1	9304 R 90	985211
3. Sobremuro 48,5 x 15 cm.		CA	1	9304 R 99	985235

**Brida nilón.** Bolsa solapa 20 piezas.



98 x 2,5 mm. Negra		BSA	25	9050 R 1N	8412372267400

**DUOLEC**

**EhliS**

**Brida nilón.** Bolsa 25 unidades.

98 x 2,5 mm. Blanca	BSA	25	9051 R 1	8412372616208
140 x 3,6 mm. Blanca	BSA	25	9051 R 2	616222
200 x 4,8 mm. Blanca	BSA	25	9051 R 3	616246
295 x 4,8 mm. Blanca	BSA	25	9051 R 4	616260
98 x 2,5 mm. Negra	BSA	25	9051 R 1N	616215
140 x 3,6 mm. Negra	BSA	25	9051 R 2N	616239
200 x 4,8 mm. Negra	BSA	25	9051 R 3N	616253
295 x 4,8 mm. Negra	BSA	25	9051 R 4N	616277



DUOLEC

**Brida nilón.** Bolsa 100 unidades.

98 x 2,5 mm. Blanca	BSA	50	9070 R 1	8412372217344
140 x 3,6 mm. Blanca	BSA	50	9070 R 2	217351
200 x 4,8 mm. Blanca	BSA	50	9070 R 3	217399
295 x 4,8 mm. Blanca	BSA	50	9070 R 4	217405
98 x 2,5 mm. Negra	BSA	50	9070 R 5	267318
140 x 3,6 mm. Negra	BSA	50	9070 R 6	267325
200 x 4,8 mm. Negra	BSA	50	9070 R 7	267332
295 x 4,8 mm. Negra	BSA	50	9070 R 8	267349

**Brida nilón.** Bolsa 100 unidades.

360 x 4,8 mm. Blanca	BSA	50	9051 R 5	8412372616284
450 x 7,8 mm. Blanca	BSA	35	9051 R 6	616307
540 x 7,8 mm. Blanca	BSA	25	9051 R 7	616321
360 x 4,8 mm. Negra	BSA	50	9051 R 5N	616291
450 x 7,8 mm. Negra	BSA	35	9051 R 6N	616314
540 x 7,8 mm. Negra	BSA	25	9051 R 7N	616338

**Brida nilón, taco de anclaje.** Bolsa 100 piezas.

ø 8 mm. Blanco.	BSA	25	9070 R 9	8412372002681
ø 8 mm. Negro.	BSA	25	9070 R 10	002698



DUOLEC

**Cargador de baterías.** Protección contra inversión de polaridad y amperímetro. Uso particular y semiprofesional. Ideal para motocicletas, automóviles y furgonetas. Tensión 230 V.

6/12 V. 60 Ah.	-	1	615 X 1	8427338050804
12/24 V. 80/50 Ah.	-	1	615 X 2	050811



VOLTER

## 5. MATERIAL ELECTRICO

# V

### 5.4 Productos Varios



**tesa**

Cinta aislante Tesaflex. Rollo 10 m.

				Código	
15 mm. Blanco	-	10	295 B 15/1	4005800014079	
15 mm. Negro	-	10	295 B 15/2	014062	
19 mm. Blanco	-	10	295 B 19/1	8411359042689	
19 mm. Negro	-	10	295 B 19/2	042672	
19 mm. Gris	-	10	295 B 19/3	042740	

Cinta aislante Tesaflex. Rollo 20 m.

				Código	
19 mm. Blanco	-	10	296 B 19/1	4005800013690	
19 mm. Negro	-	8	296 B 19/2	013683	



Cinta aislante. Ancho cinta 19 mm.

				Código	
10 m. Blanco	-	10	184 B 10/1	8412372002032	
10 m. Negro	-	10	184 B 10/2	002049	
10 m. Rojo	-	10	184 B 10/3	002056	
10 m. Azul	-	10	184 B 10/4	002063	
10 m. Amarillo	-	10	184 B 10/5	002070	
20 m. Blanco	-	10	184 B 20/1	002094	
20 m. Negro	-	10	184 B 20/2	002100	



Cinta aislante. Ancho cinta 19 mm. Colores surtidos.

				Código	
6 rollos	BSA	10	184 B 6	8412372145234	



**SONY**

Disco CD. 700 Mb. 80 minutos. Bobinas.

				Código	
25 Cd's	CA	12	9053 R 825	4901780961863	
50 Cd's	CA	6	9053 R 805	728619	



**SONY**

Disco DVD grabable. 4,7 Gb. Jewel case. 120 minutos.

				Código	
Formato + R	CA	5	9053 R DVD+R	4901780944637	
Formato - R	CA	5	9053 R DVD-R	944606	

**Disco DVD Regrabable.** 4,7 Gb. Jewel case. 120 minutos.

Formato + RW	CA	5	9053 R RW+R	4901780740970
Formato - RW	CA	5	9053 R RW-R	763047



**Downlight.** Incluye 2 bombillas E-27 bajo consumo. Potencia máx. 22 W. Agujero ø 18 cm (cuadrado) y ø 20 cm (redondo).

Blanco. Cuadrado. 22 x 22 cm.	CA	1	9304 R 110	5412253943938
Blanco. Redondo. ø 23 cm.	CA	1	9304 R 112	913627
Cromo. Cuadrado. 22 x 22 cm.	CA	1	9304 R 111	943921
Cromo. Redondo. ø 23 cm.	CA	1	9304 R 113	913634



**NUEVO**

Massive.

**Estaca solar.** Kit 2 unidades. Led 0,1 W/1,2 V. Protección IP44.

Negro	CA	1	9304 R 98	5412253966593



Massive.



**NUEVO**

**Focos Itaca.** Acabado cromo pulido. Incluye bombillas halógenas GU-10. Potencia máx. 50 W/230 V.

1. Foco individual	CA	1	9304 R 91	5412253836575
2. Regleta 2 focos	CA	1	9304 R 92	836636
3. Regleta 3 focos	CA	1	9304 R 93	836681
4. Espiral 3 focos	CA	1	9304 R 94	836797

Massive.

**Fusible.** Cartucho tipo Ticino 8,5 x 36 mm. Cerámico. 2 piezas.

16 A.	BL	20	9028 R 16	8412372096130
20 A.	BL	20	9028 R 20	096147



DUOLEC

## 5. MATERIAL ELECTRICO

# V

### 5.4 Productos Varios



**DUOLEC**

Fusible. Cartucho tipo UTE 00 8,5 x 31,5 mm. 2 piezas.

16 A.	BL	20	9029 R 16	8412372095928



**DUOLEC**

Fusible. Tipo Metropol plano. Cerámico. 4 piezas.

16 A.	BL	20	9030 R 16	8412372095904
20 A.	BL	20	9030 R 20	095911



**DUOLEC**

Fusible. Cristal tipo Niessen 5 x 20 mm. 8 piezas.

2 A.	BL	20	9026 R 2	8412372096062
6 A.	BL	20	9026 R 6	096079
10 A.	BL	20	9026 R 10	096086
15 A.	BL	20	9026 R 15	096093



**DUOLEC**

Fusible. Cristal tipo Simón 6 x 24 mm. 10 piezas.

10 A.	BL	20	9027 R 10	8412372096109
16 A.	BL	20	9027 R 16	096116
20 A.	BL	20	9027 R 20	096123



**DUOLEC**

Fusible. Porcelana. Tapa latón.

15 A.	CA	12	9025 R 15	8412372092873
25 A.	CA	12	9025 R 25	092897








**DUOLEC**

Lámpara estanca. Protección IP65. Difusor policarbonato.

18 W.	CA	5*	9311 R 18	8412372001950
2 x 18 W.	CA	6*	9311 R 19	001967
36 W.	CA	4*	9311 R 36	002629
2 x 36 W.	CA	4*	9311 R 37	002636

\* Solo se servirán envases completos.






**Lámpara estudio Carrera.** Bombilla halógena 20 W. incluida. Ajustable en altura 23-32,5 cm.

				
Negra	CA	10	9304 R 100	8421776550919
Gris	CA	10	9304 R 101	550940
Azul	CA	10	9304 R 102	550988



LOREFAR

**Lámpara estudio Omega.** Bombilla bajo consumo 11 W. incluida.

				
Gris plata	CA	6	9304 R 103	8421776510159
Negra	CA	6	9304 R 104	510128



LOREFAR

**Linterna GP-610.** Cuerpo plástico ABS antichoque. Bombilla Krypton. Funciona con 3 pilas LR6 (no incluidas).

				
3 x LR06	BL	6	184 B 610	31385206672883



CAMPINGAZ


**Linterna Palm Light.** Petaca metálica. Clip para colgar. 1 pila 3R12 incluida.

				
3R12 x 1	BL	6	185 B 2	4008496527151



VARTA

**Linterna Pocket Light.** Petaca plástico. Filtro adicional, luz roja. Clip para colgar. Funciona con 1 pila 3R12 (no incluida).

				
1 x 3R12	BL	12	185 B 3	4008496525836



VARTA

**Linterna Spot Light.** Modelo de bolsillo. Cuerpo plástico ABS antichoque, forma ergonómica. Funciona con 3 pilas LR06 (no incluidas).

				
3 x LR06	BL	6	184 B 11	4008496525560



VARTA

## 5. MATERIAL ELECTRICO

# V

### 5.4 Productos Varios



**VARTA**

**Linterna Sport Light.** Cuerpo plástico ABS antichoque. Gancho para colgar. Pilas no incluidas.

2 x LR06	BL	6	184 B 12	4008496527069
2 x LR20	BL	4	184 B 13	527090



**DINUY**

**Minutero.** Electrónico modular (escalera). Tensión de conexión 230 V. 40-60 Hz. Poder de corte 16A.-250 V. Incandescencia máxima 1.500 W. Regulación digital entre 30 segundos y 10 minutos. Mando manual para encendido permanente.

-	CA	1	9098 R 1	








**SILVER ELECTRONICS**






**Multímetro digital UT-30B.** Comprobador de diodos y transistores. 19 escalas. Display LCD 3<sup>1/2</sup>. Indicador sobrecargas. Incluye juego puntas de prueba y pila 9 V.

-	DB	1	9062 R 9954	8420738099541

**Pila alcalina.** Blindadas. Ecológicas, 0 % cadmio, 0 % mercurio.

					
LR03	1,5 V.	4 piezas	BL	20	9055 R 03 4901660121998
LR06	1,5 V.	4 piezas	BL	20	9055 R 06 121875
LR14	1,5 V.	2 piezas	BL	10	9055 R 14 121844
LR20	1,5 V.	2 piezas	BL	10	9055 R 20 121813
3LR12	4,5 V.	1 pieza	BL	10	9055 R 3LR12 123435
6LR61	9 V.	1 pieza	BL	10	9055 R 61 122025
LR23	12 V.	1 pieza	BL	10	9055 R 23 0008562007789

**Pila salina.** Blindadas. Ecológicas, 0 % cadmio, 0 % mercurio.

					
R06	1,5 V.	4 piezas	BL	20	9054 R R06 0008562000797
R14	1,5 V.	2 piezas	BL	10	9054 R R14 000780
R20	1,5 V.	2 piezas	BL	10	9054 R R20 000773
3R12	4,5 V.	1 pieza	BL	10	9054 R 3R12 000810
6R6	9 V.	1 pieza	BL	10	9054 R 6R6 000803



**SONY**






**Pila botón alcalina LR44.**

					
LR44. 1,5 V.		BL	10	9055 R 44	0085620078028



**SONY**

**Pila botón litio.** Especial calculadoras, cámaras fotográficas, relojes y videocámaras.

					
CR2016. 3 V.		BL	10	9056 R 16	0085620081066
CR2025. 3 V.		BL	10	9056 R 25	081370
CR2032. 3 V.		BL	10	9056 R 32	081684



**SONY**

**Pila litio CR123.** Para uso en dispositivos con tiempo de funcionamiento prolongado como cámaras fotográficas y flashes.

					
CR123. 3 V.		BL	10	9057 R 23	4901660122704



**SONY**

## 5. MATERIAL ELECTRICO

# V

### 5.4 Productos Varios



**SONY**

Pila recargable. Ni-Mh. Blister 2 unidades.

HR03 900 m Ah/1,2	BL		10	9075 R HR3	4901660124814
HR06 2500 m Ah/1,2	BL		10	9075 R HR6	124753



**SONY**

Pila recargable, cargador. Apto para pilas HR03-HR06. Incluye 4 pilas HR06 1.700 m A/h.

-		BL	10	9075 R 2	4901660121523

**NUEVO**



**DUOLEC**

Portátil eléctrico. Cable 5 m. H03VV/ H05VV. Clavija bipolar. Gancho giratorio. Homologación CE. Protección IP20. 230 V.

8 W. 2 x 0,50 mm.		BSA	25	9107 R 1	8412372003916
12 W. 2 x 0,75 mm.		BSA	25	9107 R 5	659007



**AS**  
Schwabe

Portátil eléctrico. Cable 5 m. H05RN - 2 x 1,0 mm<sup>2</sup>. Estabilizador electrónico y gancho giratorio. Lámpara bajo consumo intercambiable. Protección IP54. Con interruptor.

11 W. 250 V.		BSA	1	9107 R 3	4011160423116



**AS**  
Schwabe

Portátil eléctrico. Cable 5 m. H05VV/ F 2 x 0,75 mm<sup>2</sup>. Mango ergonómico de plástico. Interruptor incorporado. Portalámparas E-27. Reflector de acero cincado plateado. Pinza de sujeción.

60 W. 230 V.		BSA	1	9051 R 11	4011160472312



**DUOLEC**

Portátil eléctrico. Cable 10 m. Mango plástico. Interruptor incorporado, doble aislamiento y protector de alambre.

60 W. 230 V.		BSA	15	9051 R 10	8412372101506

**Portátil eléctrico.** Sin cable. Mango goma con protector de alambre. Homologación CE.

Sin pinza.	-	1	2165 A 1	8422352140005
Con pinza.	-	1	2165 A 2	100009



**Programador eléctrico.** Diario. Interruptor de funcionamiento y uñetas imperdibles. Maniobra 15 min.

-	BL	1	9310 R 9	8420304131200



**Programador eléctrico digital.** 98 Maniobras on/off por semana. Pantalla LCD. Función aleatoria de cuenta atrás y horario de verano. Toma de enchufe con protección infantil.

-	DB	1	9310 R 10	8420304132207



**Protector enchufe.** Plástico blanco. Para base de clavija redonda.

6 unidades	DB	20	9015 R 2	8412852490083



**Protector enchufe.** Plástico blanco. Para bases tipo schuko.

6 unidades	DB	20	9015 R 3	8412852490106



**Proyector halógeno.** Lámpara incluida. Rejilla metálica protectora. Protección IP44.

150 W. Negro	CA	1	9052 R 1	8412372003381
500 W. Negro	CA	1	9052 R 2	003398
500 W. Blanco	CA	1	9052 R 6	003442
1.000 W. Negro	CA	1	9052 R 8	003459



## 5. MATERIAL ELECTRICO

# V

### 5.4 Productos Varios



**DUOLEC**

**Proyector halógeno con sensor.** Incorpora sistema de detección de presencia. Lámpara incluida. Protección IP44.

150 W. Negro	CA	1	9052 R 9	8412372003466	
500 W. Negro	CA	1	9052 R 10	003473	



**DUOLEC**

**Proyector halógeno.** Portátil. Lámpara incluida. Protección IP44.

500 W. Negro	CA	1	9052 R 3	8412372003404	



**DUOLEC**

**Proyector halógeno.** Trípode extensible altura máxima 190 cm. Lámpara incluida. Protección IP44.

500 W.	CA	1	9052 R 4	8412372003411	
2 focos x 500 W.	CA	1	9052 R 5	003428	



**GS**  
**as**  
Schwabe

**Proyector Spectra.** Luz fría, sin riesgo de daños por fuego. Alta luminosidad. Bajo consumo de energía. 5 m. de cable H07RN-F 3G1,5. Protección IP44 para uso exterior. Asa multiposición.

2 x 36 W. 2 tomas Schuko 3.500 W.	CA	1	9107 R 2	4011160468759	
2 x 18 W.	CA	1	9107 R 4	468605	

**Pulsador temporizador.** Empotrable. Montaje con garras en caja universal  $\varnothing$  60. Capacidad de corte 1.000 W. incandescencia/120 W. fluorescente (compensado). Voltaje 230 V./50 Hz. Regulación de la temporización de 25 segundos a 10 minutos.



-

CA

1

9097 R 1

8422447002591



**DINUY**

**Regleta conexiones.** Aislamiento de polietileno resistencia 80° C. Bornas latón y tornillos acero cromatado. 12 elementos. Intensidad máxima 380 V. Homologación CE.



Sección 4 mm<sup>2</sup>.

CA

10

9001 R 4

8412372071090

Sección 6 mm<sup>2</sup>.

CA

10

9001 R 6

069943

Sección 10 mm<sup>2</sup>.

CA

10

9001 R 10

090077

Sección 16 mm<sup>2</sup>.

CA

10

9001 R 16

090060



**Terminal aislado cable.** Hembra 6,3 mm. 10 piezas.



Sección 1,25 mm<sup>2</sup>.

BL

20

9023 R 1

8412372086520

Sección 2 mm<sup>2</sup>.

BL

20

9023 R 2

086537



**DUOLEC**

**Terminal aislado cable.** Macho 6,3 mm. 10 piezas.



Sección 1,25 mm<sup>2</sup>.

BL

20

9023 R 3

8412372086544

Sección 2 mm<sup>2</sup>.

BL

20

9023 R 4

086551



**DUOLEC**

**Terminal cable.** Hembra. 10 piezas.



6,3 mm.

BL

20

9022 R 1

8412372086377



**DUOLEC**

## 5. MATERIAL ELECTRICO

# V

### 5.4 Productos Varios



**DUOLEC**

**Terminal cable.** Hembra con retén. 10 piezas.



6,3 mm.



BL



20



**9022 R 2**



8412372086476



**DUOLEC**

**Terminal cable.** Macho. 10 piezas.



6,3 mm.



BL



20



**9022 R 3**



8412372086483



**DUOLEC**

**Terminal cable.** Funda plástica. 10 piezas.



Hembra 6,3 mm.



BL



20



**9022 R 5**



8412372086506

Macho 6,3 mm.



BL



20



**9022 R 6**



086513



**DINUY**

**Timbre portátil sin cable.** 4 melodías diferentes. Alcance en campo abierto 100 m. Funcionamiento a pilas.



-



DB



1



**9094 R 6**



8422447005226

**NUEVO**



**COATI**

**Timbre portátil sin cable.** Sonido "ding-dong" o 12 melodías aleatorias. Alcance 100 m. 2 posiciones de volumen. Fijación autoadhesiva o tornillos (incluidos). Funcionamiento a pilas.



Grafito/plata



DB



1



**9311 R 11**



8420304151116

**Timbre musical Bisón 2000.** Electromecánico 2 notas. Tapa marfil, base marrón.  
Tensión 125/220 V.



135 x 79 x 50 mm



CA



1



9094 R 2



8422447000696



DINUY

**Timbre zumbador.** Electromecánico, tamaño reducido. Tapa blanca. Conexión corriente alterna. Tensión 125/220 V.



45 x 26 x 30 mm



CA



20



9095 R 3



DINUY

**Timbre musical Egeo.** Electromecánico. 2 notas. Tapa blanca, base negra.  
Tensión 230 V.



115 x 115 x 55 mm



CA



1



9094 R 9



8422447004748



DINUY

**Timbre musical Icaro.** Electrónico. Admite la instalación de 2 pulsadores diferentes. Tensión 110/230 V.



125 x 189 x 48,5 mm



CA



1



9094 R 7



8422447004694



DINUY

**Timbre musical Selene.** Electromecánico. 2 notas. Tapa blanca, base negra.  
Tensión 230 V.



125 x 210 x 48 mm.



CA



1



9094 R 8



8422447004700



DINUY



**DINUY**

Expositor 5 timbres Activo. Incluye lote timbres de las referencias expuestas.



Composición:

- 10 Unids. Timbre Bisón 2000
- 20 Unids. Timbre Zumbador
- 3 Unids. Timbre Icaro electrónico
- 4 Unids. Timbre musical Selene
- 8 Unids. Timbre musical Egeo

CA

1

9094 R 10

8422447009576