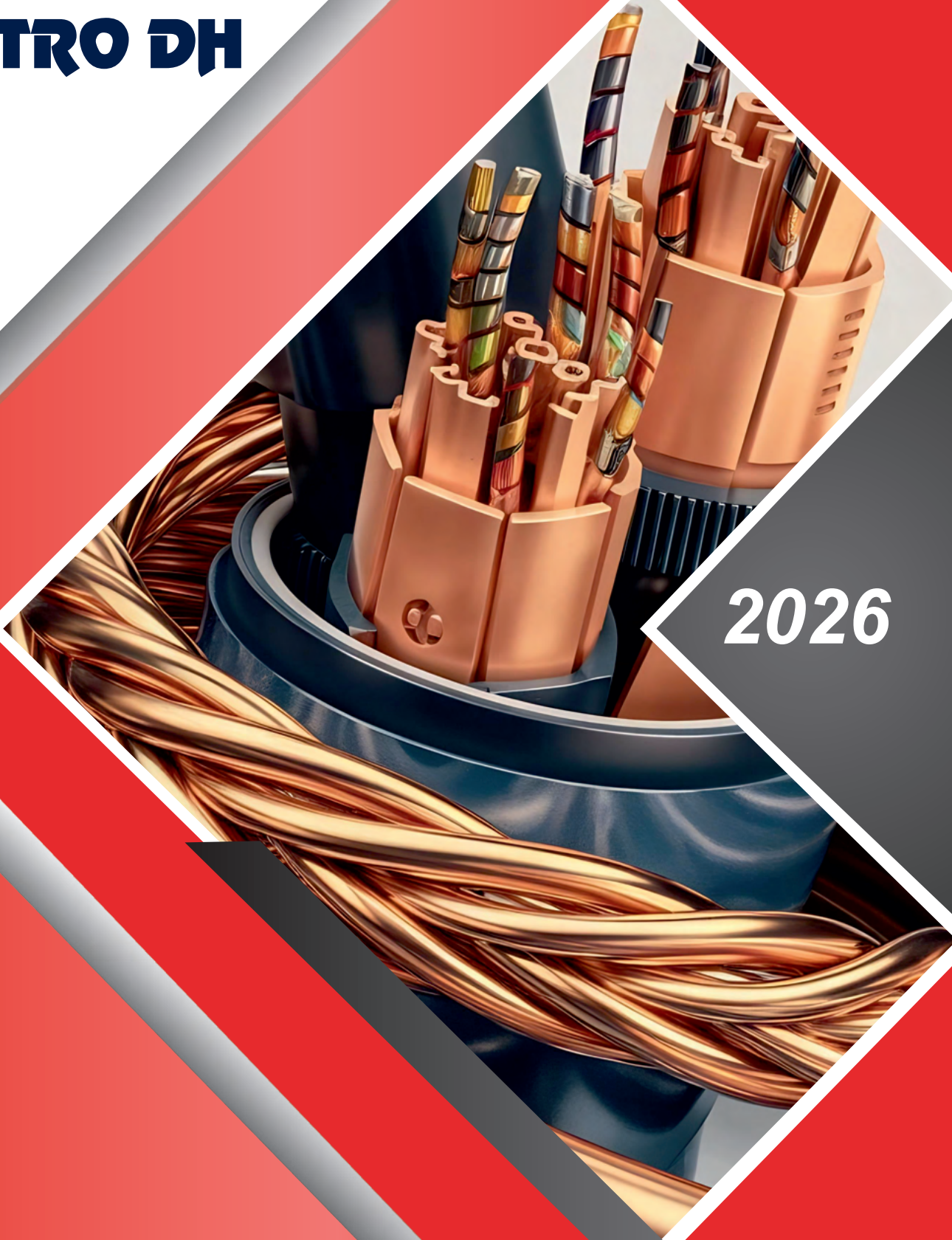




ELECTRO DH



2026

ELECTRÓNICA

Grupo 3

MANDOS A DISTANCIA

» MANDOS PARA TELEVISIÓN Y AIRE ACONDICIONADO



60.806/LG

**MANDO A DISTANCIA TV
COMPATIBLE LG®**

2 pilas AA (no incluidas)



60.806/PH

**MANDO A DISTANCIA TV
COMPATIBLE PHILIPS®**

2 pilas AA (no incluidas)



60.806/SH

**MANDO A DISTANCIA TV
COMPATIBLE SHARP®**

2 pilas AA (no incluidas)



60.806/SM

**MANDO A DISTANCIA TV
COMPATIBLE SAMSUNG®**

2 pilas AA (no incluidas)



60.806/SN

**MANDO A DISTANCIA TV
COMPATIBLE SONY®**

2 pilas AA (no incluidas)



60.806/TS

**MANDO A DISTANCIA TV
COMPATIBLE TOSHIBA®**

2 pilas AA (no incluidas)



60.806/PN

**MANDO A DISTANCIA TV
COMPATIBLE PANASONIC®**

2 pilas AA (no incluidas)



60.807

**MANDO A DISTANCIA TV
CON MICRÓFONO
COMPATIBLE SAMSUNG®**

2 pilas AA (no incluidas)

MANDOS A DISTANCIA

» MANDOS PARA TELEVISIÓN Y AIRE ACONDICIONADO



60.806/SM/S

MANDO A DISTANCIA COMPATIBLE
TV SAMSUNG®

Función SMART TV.
4K
Botones de acceso directo a :
NETFLIX Y Amazon
2 pilas x AAA (no incluidas).



60.806/LG/S

MANDO A DISTANCIA COMPATIBLE
TV LG®

Función SMART TV.
4K
Botones de acceso directo a :
NETFLIX Y Amazon
2 pilas x AAA (no incluidas).



60.806/XI

MANDO A DISTANCIA COMPATIBLE
PARA TV XIAOMI

Con botones directos:



2 pilas x AAA (no incluidas).



MULTIMARCA



60.804

MANDO A DISTANCIA TV MULTIMARCA
UNIVERSAL

El control remoto mas avanzado.
Compatible con la mayoría de TV de
mercado.

Botones de acceso directo a :
NETFLIX , YouTube y amazon

2 pilas x AAA (no incluidas).



60.808

MANDO A DISTANCIA TV
MULTIMARCA UNIVERSAL SIMPLE

Compatible con la mayoría de TV de
mercado.

2 pilas x AAA (no incluidas).

Ideal para uso hospitales, hoteles, gente
mayor...



MANDOS A DISTANCIA

» MANDOS PARA TELEVISIÓN Y AIRE ACONDICIONADO



1 u.

60.840

MANDO A DISTANCIA UNIVERSAL AIRE ACONDICIONADO

Compatible con la mayoría de marcas del mercado.

Funciona con 2 pilas

LR-03 - AAA 1,5V (no incluidas).



1 u.

60.842

MANDO A DISTANCIA UNIVERSAL AIRE ACONDICIONADO CON SOPORTE

Este mando incluye las funciones de frío y calor inteligente.

Función TIMER (temporizador)

Conversión de grados Celsius a Fahrenheit.

Función "SLEEP".

Alcance: 8 metros.

Voltaje: 3VDC

Baterías: AAA (R03) x 2 unidades

(no incluidas)

Dimensiones: 165 x 55 x 25mm



1 u.

60.845

MANDO A DISTANCIA Y RECEPTOR PARA VENTILADORES DE TECHO

Potencia de carga: ventilador < 200W

Luces LED: < 200W

Tensión nominal: 185 ~ 265V

Material: PC

Tamaño del producto: 12 x 12,5 x 3,5cm

Peso del producto: 169g



Control remoto



3 regulación de nivel



Fácil instalación

» SOPORTE PARA TV



Fácil Montaje

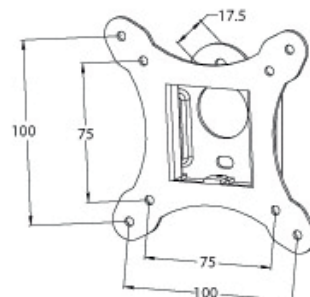
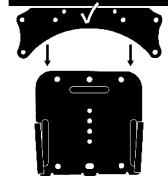
60.950



SOPORTE FIJO PARA TV PLANA

- Fabricado en acero.
- Incluye tornillo de seguridad.
- Color negro.

FÁCIL MONTAJE



Ref.	Pantallas Admisibles	Peso Max.	Comp. VESA	Perfil
60.950	13" hasta 27"	25Kg	75x75, 100x100	1.75cm



Fácil Montaje

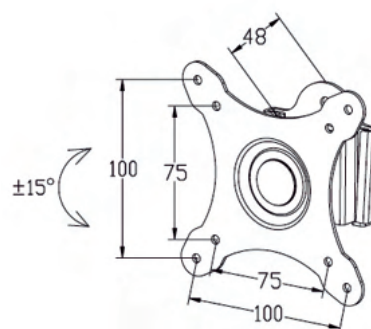
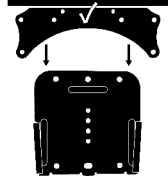
60.955



SOPORTE ARTICULADO PARA TV PLANA

- Fabricado en acero.
- Incluye tornillo de seguridad.
- Color negro.

FÁCIL MONTAJE



Ref.	Pantallas Admisibles	Peso Max.	Comp. VESA	Perfil	Rótula Inclina.
60.955	13" hasta 27"	15Kg	75x75, 100x100	4.80cm	±15° Rotación 360°



TELEVISIÓN Y ANTENAS

» SOPORTE PARA TV



Fácil Montaje

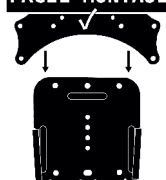
60.957



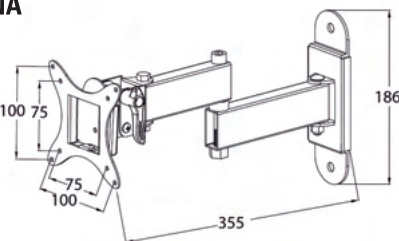
SOPORTE ARTICULADO DE DOBLE BRAZO PARA TV PLANA

- Fabricado en acero.
- Incluye tornillo de seguridad.
- Estructura con pasacable.
- Color negro.

FÁCIL MONTAJE



+10°
-15°



Ref.	Pantallas Admisibles	Peso Max.	Comp. VESA	Perfil	Reg.Vertical	Reg. Horizontal
60.957	13" hasta 27"	15Kg	75x75, 100x100	10.2-35.5cm	+10°/-15°	180°



Fácil Montaje

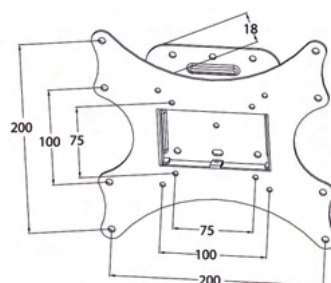
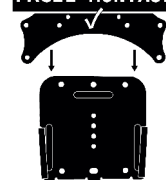
60.960



SOPORTE FIJO PARA TV PLANA

- Fabricado en acero.
- Incluye tornillo de seguridad.
- Color negro.

FÁCIL MONTAJE



Ref.	Pantallas Admisibles	Peso Max.	Comp. VESA	Perfil
60.960	13" hasta 37"	35Kg	200x200(Max)	1.80cm



Fácil Montaje

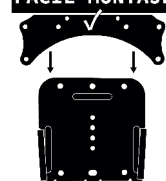
60.965



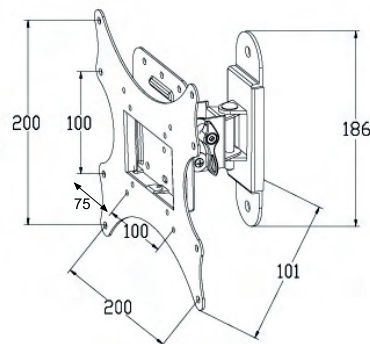
SOPORTE ARTICULADO PARA TV PLANA

- Fabricado en acero.
- Incluye tornillo de seguridad.
- Color negro.

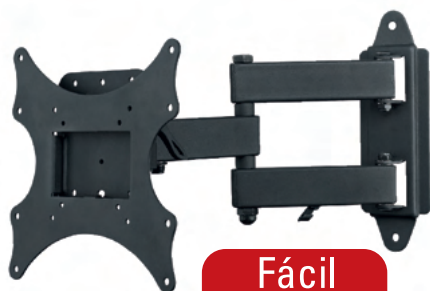
FÁCIL MONTAJE



+10°
-15°



Ref.	Pantallas Admisibles	Peso Max.	Comp. VESA	Perfil	Reg.Vertical	Reg. Horizontal
60.965	13" hasta 37"	25Kg	200x200(Max)	10cm	+10°/-15°	60°



Fácil Montaje

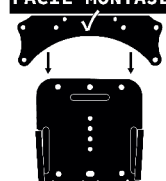
60.967



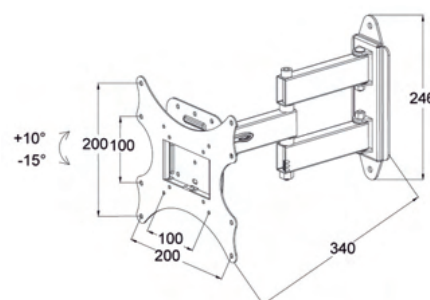
SOPORTE ARTICULADO DE DOBLE BRAZO PARA TV PLANA

- Fabricado en acero.
- Incluye tornillo de seguridad.
- Estructura con pasacable.
- Color negro.

FÁCIL MONTAJE



+10°
-15°



Ref.	Pantallas Admisibles	Peso Max.	Comp. VESA	Perfil	Reg.Vertical	Reg. Horizontal
60.967	13" hasta 37"	25Kg	200x200	10.2-35.5cm	+10°/-15°	180°

»SOPORTE PARA TV



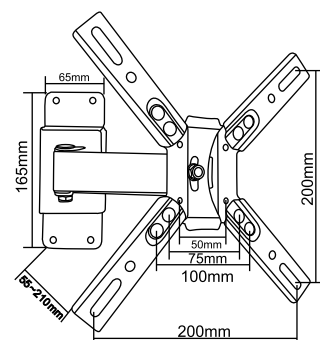
1 u.



60.932

SOPORTE UNIVERSAL TV CON BRAZO ARTICULADO

- Fabricado en acero spcc
- Incluye tornillo de seguridad.
- Estructura con pasacable.
- Color negro.



Ref.	Pantallas Admisibles	Peso Max.	Comp. VESA	Reg.Vertical	Reg. Horizontal
60.932	10" hasta 42"	30Kg	200x200	±20°	180°



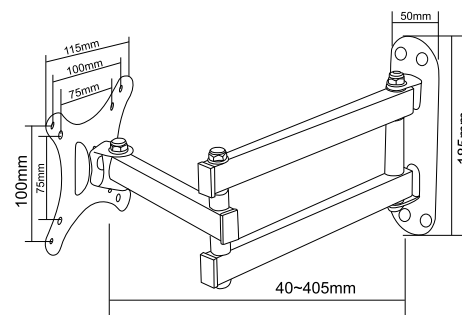
1 u.



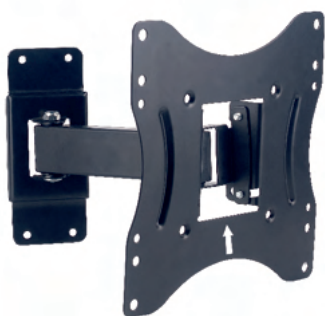
60.934

SOPORTE UNIVERSAL TV CON DOBLE BRAZO ARTICULADO

- Fabricado en acero.
- Incluye tornillo de seguridad.
- Color negro.



Ref.	Pantallas Admisibles	Peso Max.	Comp. VESA	Reg.Vertical	Reg. Horizontal
60.934	10" hasta 42"	25Kg	200x200	±15°	180°



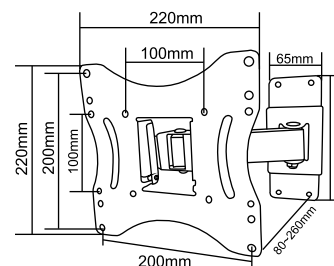
1 u.



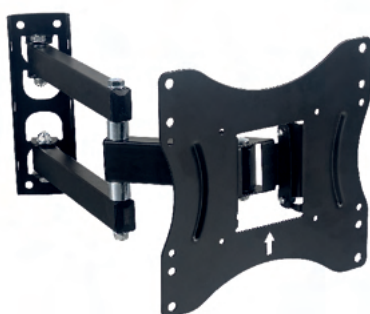
60.936

SOPORTE UNIVERSAL TV ARTICULADA

- Fabricado en acero.
- Incluye tornillo de seguridad.
- Color negro.



Ref.	Pantallas Admisibles	Peso Max.	Comp. VESA	Reg.Vertical	Reg. Horizontal
60.936	10" hasta 42"	35Kg	200x200	±15° ±10°	180°



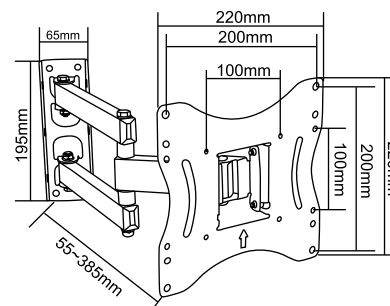
1 u.



60.938

SOPORTE UNIVERSAL TV CON DOBLE BRAZO ARTICULADO

- Fabricado en acero.
- Incluye tornillo de seguridad.
- Estructura con pasacable.
- Color negro.



Ref.	Pantallas Admisibles	Peso Max.	Comp. VESA	Reg.Vertical	Reg. Horizontal
60.938	10" hasta 42"	35Kg	200x200	±15° ±10°	180°

TELEVISIÓN Y ANTENAS

» SOPORTE PARA TV



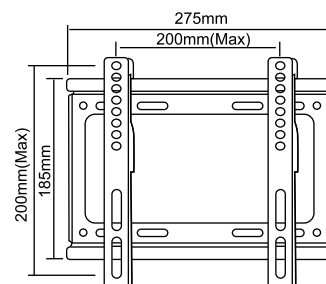
1 u.



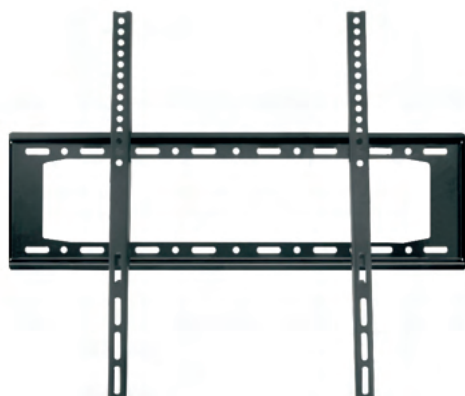
60.940

SOPORTE UNIVERSAL TV FIJO DE 10" A 42"

- Fabricado en acero.
- Diseño ultraplano.
- Color negro.



Ref.	Pantallas Admisibles	Peso Max.	Comp. VESA
60.940	10" hasta 42"	30Kg	200x200



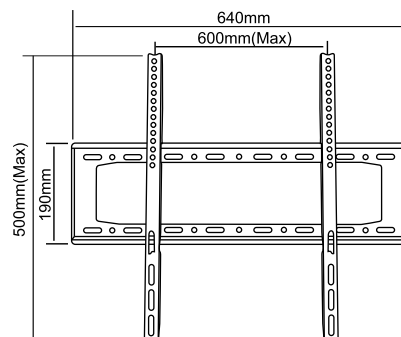
1 u.



60.942

SOPORTE UNIVERSAL TV FIJO DE 30" A 75"

- Fabricado en acero.
- Diseño ultraplano.
- Color negro.



Ref.	Pantallas Admisibles	Peso Max.	Comp. VESA
60.942	30" hasta 75"	75Kg	200x200 A 600x500



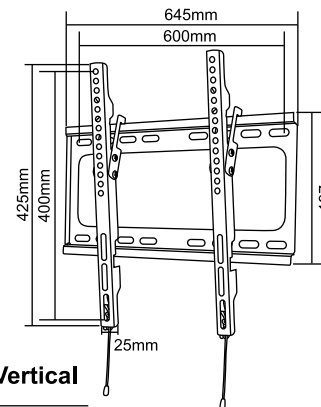
1 u.



60.944

SOPORTE UNIVERSAL TV BASCULANTE DE 30" A 75"

- Fabricado en acero.
- Diseño ultraplano.
- Color negro.
- Con nivel de montaje.



Ref.	Pantallas Admisibles	Peso Max.	Comp. VESA	Reg.Vertical
60.944	30" hasta 75"	75Kg	600x400	±15°



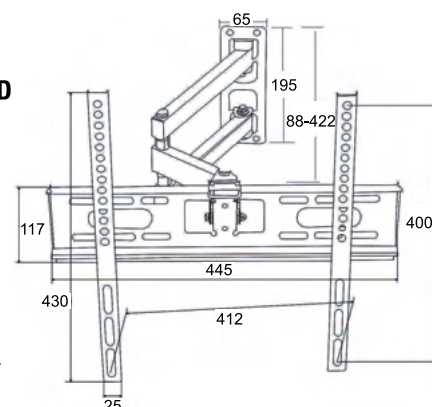
1 u.



60.946

SOPORTE UNIVERSAL TV CON DOBLE BRAZO ARTICULAD

- Fabricado en acero.
- Diseño ultraplano.
- Estructura con pasacable.
- Color negro.



Ref.	Pantallas Admisibles	Peso Max.	Comp. VESA
60.946	30" hasta 60"	35Kg	400x600

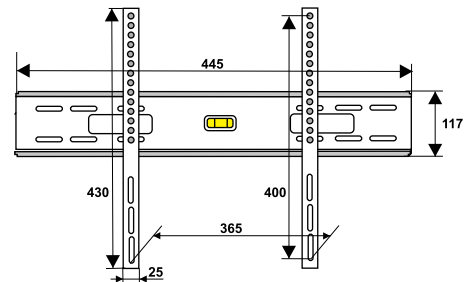
» SOPORTE PARA TV



60.991

SOPORTE FIJO TV LCD

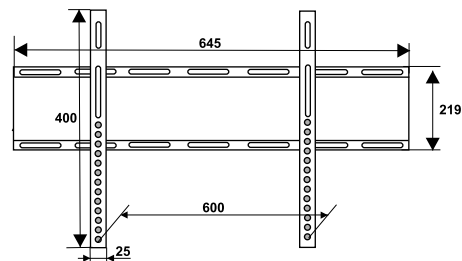
Fabricado en acero.
Incluye nivel magnético.
Diseño ultraplano.
Pantallas admisibles: de 22" a 50".
Peso máximo: 35Kg.
Ajuste de guías: 400 x 400mm.
Distancia de pared: 2,5cm.



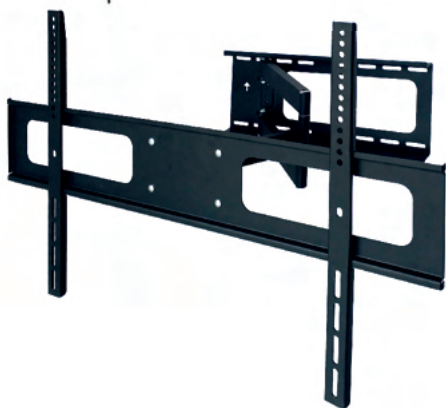
60.980

SOPORTE FIJO PARA TV PLANA

- Incluye nivel magnético.
- Fabricado en acero.
- Diseño ultraplano.
- Color negro.



Ref.	Pantallas Admisibles	Peso Max.	Ajuste Guías	Perfil
60.980	32" hasta 50"	60Kgs	600x400 (Max)	4,8cm

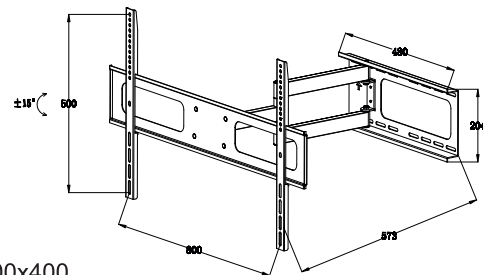


60.986

SOPORTE DOBLE ARTICULADO PARA TV PLANA

- Diseño ultraplano.
- Incluye nivel.
- Color negro.

Ajuste de guías:
200x200, 400x200, 300x300, 400x400, 600x400, 800x500.



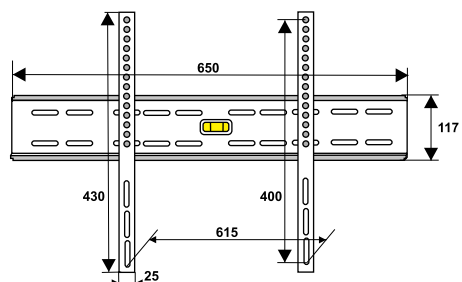
Ref.	Pantallas Admisibles	Peso Max.	Reg. Vertical	Reg. Horizontal	Perfil
60.986	37" hasta 72"	50Kg	±15°	180°	7,6cm - 57,3cm



60.992

SOPORTE FIJO TV LCD

Fabricado en acero.
Incluye nivel magnético.
Diseño ultraplano.
Pantallas admisibles: de 30" a 72".
Peso máximo: 60Kg.
Ajuste entre guías: 600 x 400mm.
Distancia de pared: 2,5cm.



»ANTENAS



60.261  1 u.

ANTENA PORTÁTIL DE TV

Capta y amplifica la señal de antena de televisión digital terrestre.

Recepción VHF



Ref.	Ganancia	Impedancia	Banda	Alimentación
60.261	36db	75 Ohms	40-694Mhz	230VAC y 12VDC



60.266  1 u.

ANTENA EXTERIOR DE GRAN RENDIMIENTO

Preparada para recepción de Televisión Digital Terrestre.

Con amplificador en el interior de la antena.

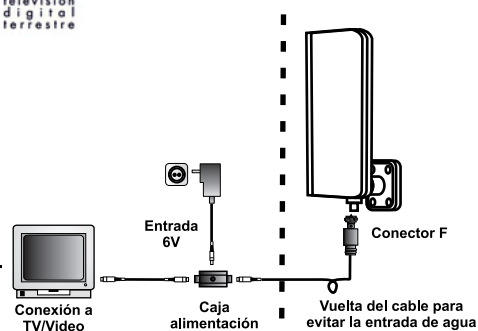
De diseño muy compacto, agradable, eficaz y de gran rendimiento.

Resistente a la lluvia y la intemperie.

De fácil instalación en los mismos marcos de ventana, paredes o soportes tubulares.

Incluye una base para su óptima orientación y rendimiento.

También incluye todos los cables para su conexión, tornillos y abrazaderas para su fijación y un alimentador AC/DC para su alimentación cuando sea necesario.



Ref.	Ganancia	Impedancia	Banda	Alimentación
60.266	12db (±2db)	75 Ohms	470-698Mhz	230VAC y 6VDC



»ANTENAS



HDTV digital DVBT TERRESTRAL

60.265/ATLAS

1 u.

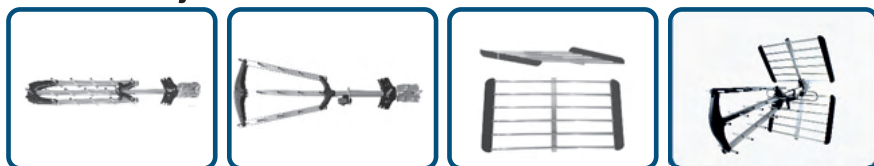
ANTENA EXTERIOR DE TV ATLAS

Adecuado para áreas con bajo nivel de señal.
Longitud: 780mm
Antena digital de televisión de alta definición.
Polarización vertical y horizontal.
Protegido contra la influencia de señales 5G/LTE
18 elementos.

Ref.	Ganancia	Impedancia	Banda	UHF-Canales
60.265/ATLAS	16db	75 Ohms	470-698Mhz	21 a 48



Fácil montaje



- ESTRUCTURA SÓLIDA EN ALUMINIO
- CAJA DE CONEXIÓN ESTANCA RESISTENTE AL AGUA
- FIJACIÓN A MÁSTIL ORIENTABLE
- ALTA GANACIA DE SEÑAL



HDTV digital DVBT TERRESTRAL

60.267/VEGA

1 u.

ANTENA EXTERIOR DE TV VEGA

Adecuado para áreas con bajo nivel de señal.
Longitud: 1040mm
Antena digital de televisión de alta definición.
Polarización vertical y horizontal.
Protegido contra la influencia de señales 5G/LTE
27 elementos.

Ref.	Ganancia	Impedancia	Banda	UHF-Canales
60.267/VEGA	18db	75 Ohms	470-698Mhz	21 a 48



Fácil montaje



- ESTRUCTURA SÓLIDA EN ALUMINIO
- CAJA DE CONEXIÓN ESTANCA RESISTENTE AL AGUA
- FIJACIÓN A MÁSTIL ORIENTABLE
- ALTA GANACIA DE SEÑAL

TELEVISIÓN Y ANTENAS

»ACCESORIOS DE ANTENA



1 u.

60.269/20/SP
SOPORTE DE ANTENA PARA FIJAR EN SUPERFICIE DE MURO

Longitud: 20cm



1 u.

60.269/30/SP
SOPORTE DE ANTENA PARA FIJAR EN SUPERFICIE DE MURO

Longitud: 30cm



1 u.

60.269/SAT
SOPORTE PARA ANTENAS PARABÓLICAS

Fácil orientación de la antena en todos los sentidos



1 u.

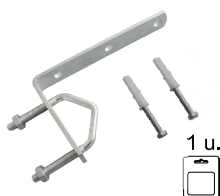
60.269/SAT-2
SOPORTE PARA ANTENAS PARABÓLICAS



1 u.

60.269/A
ABRAZADERA MÁSTIL

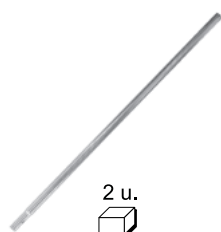
Permite sujetar el mástil de la antena TV en cualquier barandilla o balcón.



1 u.

60.269/E
ESCUADRA ABRAZADERA

Permite sujetar el mástil de la antena TV en cualquier barandilla o balcón.



2 u.

60.269/M
MÁSTIL PARA ANTENA EXTERIOR

Longitud: 1,5metros.
Diámetro: Ø35mm.



1 u.

60.269/MURO
SOPORTE DE ANTENA PARA EMPOTRAR EN MURO

Permite sujetar el mástil de la antena TV en paredes y muros.
Longitud: 410mm



1 u.

60.269/T
KIT DE VIENTOS PARA ANTENA TV

Incluye:
- 25 mts cable de acero.
- Base de fijación a mástil.
- abrazadera para fijación.
- 6 conjuntos fijación cable.
- 3 tensores finales.

»AMPLIFICADOR ANTENA Y LOCALIZADOR SATÉLITE



1 u.

60.277
LOCALIZADOR DE SATÉLITE

Medidor electrónico de potencia de señal de satélite. Escala "display" analógico. Para señales analógicas y digitales. Con ganancia dB. Señal freq. : 950-2400MHz. Señal auditiva: Buzzer. Alimentación: 13-18V.



1 u.

60.271
AMPLIFICADOR PARA ANTENA TV

Amplifica TDT. Ganancia: 0 a 24dB. Impedancia: 75 Ohms. Banda: 40-694MHz. Con potenciómetro de ajuste ganancia e interruptor.



1 u.

60.273
AMPLIFICADOR DE ANTENA TV

Amplifica TDT. Ganancia: 0 a 24dB. Impedancia: 75 Ohms. Banda: 5-694MHz. Con potenciómetro de ajuste de ganancia e interruptor.



1 u.

60.275
AMPLIFICADOR DE BANDA ANCHA PARA PEQUEÑAS Y MEDIANAS INSTALACIONES COLECTIVAS

Amplificador de canales analógicos y digitales TDT
Características:
Frecuencia.....47 a 790MHz
Ganancia.....34dB
Ajuste de ganancia.....20dB
Ajuste de pendiente....18dB
Nivel máximo salida....17dB
Figura de ruido.....<6dB
Pérdida de retorno.....>14dB
Aten. de salida en test.-30dB

TELEVISIÓN Y ANTENAS

» CONEXIONES ANTENAS TV/SAT

	<p>Hembra Macho</p>	<p>1 u. 36.990/... CONEXIÓN ANTENA TV ALTA CALIDAD CABLE RG59 Incluye contactos dorados. Hembra Ø9,52 a Macho Ø9,52 mm.</p>	<table border="0"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Cable</th> <th>Color</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>36.990/1.5</td> <td>1,5m</td> <td>●</td> </tr> <tr> <td>36.990/3</td> <td>3m</td> <td>●</td> </tr> </tbody> </table>	Ref.	Cable	Color	36.990/1.5	1,5m	●	36.990/3	3m	●													
Ref.	Cable	Color																							
36.990/1.5	1,5m	●																							
36.990/3	3m	●																							
		<p>Hembra Macho</p>	<p>1 u. 37.002/.../.../BP CONEXIÓN ANTENA TV. CON FILTRO. CABLE 3C2V. BLINDADO Hembra Ø9,52 a Macho Ø9,52mm.</p>	<table border="0"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Cable</th> <th>Color</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>37.002/1.5/B/BP</td> <td>1,5m</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>37.002/2.5/B/BP</td> <td>2,5m</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>37.002/5/B/BP</td> <td>5m</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>37.002/7/B/BP</td> <td>7m</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>37.002/2.5/N/BP</td> <td>2,5m</td> <td>●</td> </tr> </tbody> </table>	Ref.	Cable	Color	37.002/1.5/B/BP	1,5m	○	37.002/2.5/B/BP	2,5m	○	37.002/5/B/BP	5m	○	37.002/7/B/BP	7m	○	37.002/2.5/N/BP	2,5m	●			
Ref.	Cable	Color																							
37.002/1.5/B/BP	1,5m	○																							
37.002/2.5/B/BP	2,5m	○																							
37.002/5/B/BP	5m	○																							
37.002/7/B/BP	7m	○																							
37.002/2.5/N/BP	2,5m	●																							
		<p>Hembra Macho</p>	<p>1 u. 37.004/.../.../BP CONEXIÓN ANTENA TV. CABLE RG59 Hembra Ø9,52 a Macho Ø9,52mm.</p>	<table border="0"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Cable</th> <th>Color</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>37.004/1.5/B/BP</td> <td>1,5m</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>37.004/2.5/B/BP</td> <td>2,5m</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>37.004/5/B/BP</td> <td>5m</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>37.004/1.5/N/BP</td> <td>1,5m</td> <td>●</td> </tr> <tr> <td>37.004/2.5/N/BP</td> <td>2,5m</td> <td>●</td> </tr> <tr> <td>37.004/5/N/BP</td> <td>5m</td> <td>●</td> </tr> </tbody> </table>	Ref.	Cable	Color	37.004/1.5/B/BP	1,5m	○	37.004/2.5/B/BP	2,5m	○	37.004/5/B/BP	5m	○	37.004/1.5/N/BP	1,5m	●	37.004/2.5/N/BP	2,5m	●	37.004/5/N/BP	5m	●
Ref.	Cable	Color																							
37.004/1.5/B/BP	1,5m	○																							
37.004/2.5/B/BP	2,5m	○																							
37.004/5/B/BP	5m	○																							
37.004/1.5/N/BP	1,5m	●																							
37.004/2.5/N/BP	2,5m	●																							
37.004/5/N/BP	5m	●																							
	<p>Hembra Macho</p>	<p>1 u. 37.004/.../B/AC CONEXIÓN ANTENA TV ACODADA. CABLE RG59 Hembra Ø9,52 a Macho Ø9,52mm.</p>	<table border="0"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Cable</th> <th>Color</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>37.004/1.5/B/AC</td> <td>1,5m</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>37.004/2.5/B/AC</td> <td>2,5m</td> <td>○</td> </tr> </tbody> </table>	Ref.	Cable	Color	37.004/1.5/B/AC	1,5m	○	37.004/2.5/B/AC	2,5m	○													
Ref.	Cable	Color																							
37.004/1.5/B/AC	1,5m	○																							
37.004/2.5/B/AC	2,5m	○																							
	<p>Hembra Macho</p>	<p>1 u. 37.007/.../... CONEXIÓN ANTENA ACODADA. CABLE RG59 Hembra Ø9,52 a Macho Ø9,52mm.</p>	<table border="0"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Cable</th> <th>Color</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>37.007/1.5/B</td> <td>1,5m</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>37.007/1.5/N</td> <td>1,5m</td> <td>●</td> </tr> <tr> <td>37.007/2.5/B</td> <td>2,5m</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>37.007/2.5/N</td> <td>2,5m</td> <td>●</td> </tr> </tbody> </table>	Ref.	Cable	Color	37.007/1.5/B	1,5m	○	37.007/1.5/N	1,5m	●	37.007/2.5/B	2,5m	○	37.007/2.5/N	2,5m	●							
Ref.	Cable	Color																							
37.007/1.5/B	1,5m	○																							
37.007/1.5/N	1,5m	●																							
37.007/2.5/B	2,5m	○																							
37.007/2.5/N	2,5m	●																							
	<p>Macho Macho</p>	<p>1 u. 37.000/.../B CONEXIÓN ANTENA TV-SAT CABLE RG59 Macho Ø9,52 a F Macho.</p>	<table border="0"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Cable</th> <th>Color</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>37.000/1.5/B</td> <td>1,5m</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>37.000/2.5/B</td> <td>2,5m</td> <td>○</td> </tr> <tr> <td>37.000/5/B</td> <td>5m</td> <td>○</td> </tr> </tbody> </table>	Ref.	Cable	Color	37.000/1.5/B	1,5m	○	37.000/2.5/B	2,5m	○	37.000/5/B	5m	○										
Ref.	Cable	Color																							
37.000/1.5/B	1,5m	○																							
37.000/2.5/B	2,5m	○																							
37.000/5/B	5m	○																							
		<p>Hembra Macho</p>	<p>1 u. 37.005/3/B/BP CONEXIÓN ANTENA CABLE RG-6U Hembra Ø9,52 a Macho Ø9,52mm.</p>	<table border="0"> <thead> <tr> <th>Ref.</th> <th>Cable</th> <th>Color</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>37.005/3/B/BP</td> <td>3m</td> <td>○</td> </tr> </tbody> </table>	Ref.	Cable	Color	37.005/3/B/BP	3m	○															
Ref.	Cable	Color																							
37.005/3/B/BP	3m	○																							

» DISTRIBUIDORES, DERIVADORES Y FILTROS

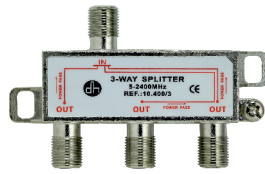


1 u.

10.400/2

DISTRIBUIDOR 2 VÍAS (SPLITTER)

Caja de zinc inyectada.

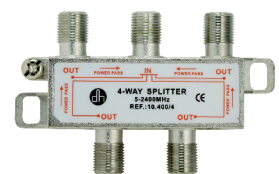


1 u.

10.400/3

DISTRIBUIDOR 3 VÍAS (SPLITTER)

Caja de zinc inyectada.



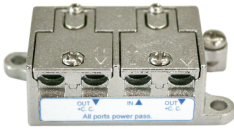
1 u.

10.400/4

DISTRIBUIDOR 4 VÍAS (SPLITTER)

Caja de zinc inyectada.

Ref.	Medidas	Impedancia	Frecuencia	Paso DC	Atenu.Paso	Atenu.Retorno
10.400/2	57x48x17	75 Ohms	5-2400Mhz	Si	4,5±1(db)	16(db)
10.400/3	79x48x17	75 Ohms	5-2400Mhz	Si	8±1(db)	16(db)
10.400/4	79x48x17	75 Ohms	5-2400Mhz	Si	10±1(db)	15(db)

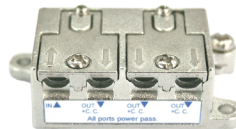


1 u.

10.413/2

DISTRIBUIDOR 2 VÍAS (SPLITTER)

Caja de zinc inyectada.



1 u.

10.413/3

DISTRIBUIDOR 3 VÍAS (SPLITTER)

Caja de zinc inyectada.



1 u.

10.413/4

DISTRIBUIDOR 4 VÍAS (SPLITTER)

Caja de zinc inyectada.

Ref.	Medidas	Impedancia	Frecuencia	Paso DC	Atenu.Paso	Atenu.Retorno
10.413/2	57x27x18	75 Ohms	5-2300Mhz	Si	4±1(db)	12(db)
10.413/3	57x27x18	75 Ohms	5-2300Mhz	Si	6±1(db)	12(db)
10.413/4	78x27x18	75 Ohms	5-2300Mhz	Si	8±1(db)	12(db)



1 u.

10.402

MEZCLADOR/DIPLEXOR

Caja de zinc inyectada.

Ref.	Medidas	Impedancia.	Frecuencia	Paso DC	Aislamiento	Atenu.Retorno
10.402	79x48x17	75 Ohms	47-790Mhz 950-2400Mhz	0,9dB 1,5dB	30(db) 30(db)	18(db) 18(db)



1 u.

10.430

FILTRO LTE PARA ANTENA CONECTOR "F"

Conector "F" Macho a conector "F" Hembra.

Ref.	Paso Banda.	Rechazo Banda	DC Pass
10.430	5-790MHz	791MHz	300mA



1 u.

10.430/5G

FILTRO LTE PARA ANTENA CONECTOR "F"

Conector "F" Macho a conector "F" Hembra.

Corte a partir del canal 48. Evita interferencias de señales 5G

Ref.	Paso Banda.	DC Pass
10.430/5G	5-694MHz	300mA

»ACCESORIOS PARA TV TERRESTRE Y DIGITAL



10.508/...

CAJA DISTRIBUIDORA SUPERFICIE

Impedancia: 75 Ohms.
Frecuencia: 40-698MHz.
Atenuación: 4 dB.

Ref.	Vías
10.508/2	2
10.508/3	3
10.508/4	4



10.509/2/15

CAJA DERIVADORA SUPERFICIE

Impedancia: 75 Ohms.
Frecuencia: 40-698MHz.
Atenuación: 15 dB.

Ref.	Vías
10.509/2/15	2



10.515/...

BASE DE ANTENA SUPERFICIE

Impedancia: 75 Ohms.
Frecuencia: 5-698MHz.

Ref.	Clase
10.515/F	Hembra
10.515/M	Macho



10.516/...

BASE DE ANTENA TV - FM ÚNICA

Impedancia: 75 Ohms.
Frecuencia: 5-698MHz.

Ref.	Clase
10.516	Empotrable
10.516/SUP	Superficie



10.517/SUP

BASE ANTENA ÚNICA TV - FM + SAT. SUPERFICIE

Blindada. Con paso DC.
Impedancia: 75 Ohms.
Frecuencia TV-FM: 5-698MHz.
Frecuencia SAT: 950-2300MHz.



10.518/...

BASE ANTENA TV - FM - UNIVERSAL

Blindada DIN 45.325.
Para el montaje en serie que permite su instalación hasta 12 plantas.

Ref.	Clase
10.518	Empotrable
10.518/SUP	Superficie

TELEVISIONES Y ANTENAS

» ACCESORIOS PARA TV TERRESTRE Y DIGITAL



25 u.

10.532 - 10.533

CONECTOR DE ANTENA

Ø9'52 mm. Acodado.
Color Blanco.

Ref.	Clase
10.532	Macho
10.533	Hembra



25 u.

10.532/N - 10.533/N

CONECTOR DE ANTENA

Ø9'52 mm. Acodado.
Color negro.

Ref.	Clase
10.532/N	Macho



10 u. 100 u.

10.532/MET - 10.533/MET

CONECTOR ANTENA METÁLICO

100% Blindado.
Ø9'52 mm. Acodado.

Ref.	Clase
10.532/MET	Macho
10.533/MET	Hembra



10 u. 100 u.

10.532/E/MET - 10.533/E/MET

CONECTOR ANTENA METÁLICO

VERSIÓN ECONÓMICA
100% Blindado.
Ø9'52 mm. Acodado.

Ref.	Clase
10.532/E/MET	Macho
10.533/E/MET	Hembra



10 u.

10.537/BL

CONECTOR DE ANTENA

Ø13 mm. Acodado.
Color blanco.

Ref.	Clase
10.537/BL	Macho



25 u.

10.534/BL - 10.535/BL

CONECTOR ANTENA

Ø9'52 mm. Recto.
Color blanco.

Ref.	Clase
10.534/BL	Hembra
10.535/BL	Macho



25 u.

10.534/N - 10.535/N

CONECTOR ANTENA

Ø9'52 mm. Recto.
Color negro.

Ref.	Clase
10.534/N	Hembra
10.535/N	Macho



25 u.

10.534/MET - 10.535/MET

CONECTOR ANTENA METÁLICO

100% Blindado.
Ø9'52 mm. Recto.

Ref.	Clase
10.534/MET	Hembra
10.535/MET	Macho



10 u.

10.540/...

CONECTOR DE ANTENA

PAL - TV BLINDADO
Ø9'52 mm.
Para cable 49.108
(cable coaxial mini).

Ref.	Clase
10.540/F	Hembra
10.540/M	Macho

» ACCESORIOS PARA TV TERRESTRE Y DIGITAL



10.541/.../I
**MEZCLADOR DISTRIBUIDOR
 BLINDADO**
 Ø9'52 mm. Inductivo.

Ref.	Clase
10.541/F/I	Hem. a 2 Machos
10.541/M/I	Macho a 2 Hem.



**10.542/NV -
 10.543/NV**
MEZCLADOR DISTRIBUIDOR
 Ø9,52mm. Inductivo.
 Atenuación 3dB.
 Color gris.

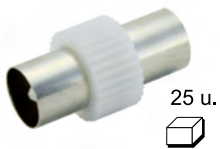
Ref.	Clase
10.542/NV	2Machos a Hem
10.543/NV	2Hem. a Macho



10.548
**EMPALMADOR CABLE
 ANTENA TV**
 Cierre a rosca de las partes
 protectoras.
 Color blanco.

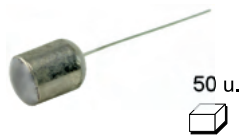


10.548/MET
**EMPALMADOR CABLE DE
 ANTENA TV**
 Cierre a rosca de las dos
 partes del cuerpo protector
 metálico.

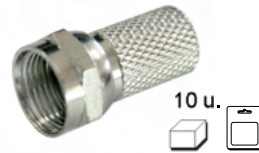


10.550/...
**ADAPTADOR
 PROLONGADOR TV**
 Ø9'52 mm.
 Color blanco.

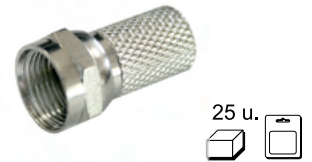
Ref.	Clase
10.550/FF	Hem. a Hem.
10.550/MM	Macho a Macho
10.550/MF	Macho a Hem.



10.559
**RESISTENCIA TERMINAL
 DE CARGA 75 OHMS**
 Conexión por borne y
 brida.



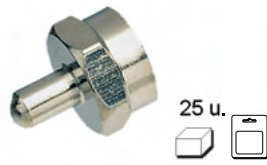
19.465/TV-SAT
CONECTOR F MACHO
 Para cable de antena
 TV-SAT
 Cable Ø7mm.



19.465/6.5
CONECTOR F MACHO
 Para cable antena TV-SAT
 Especial para cable de
 antena Ø6.5mm.



19.465/TV-SAT/AG
F MACHO A TORSION
 Con arandela de goma
 Cable 5C2V.



19.475
**RESISTENCIA DE CARGA
 TERMINAL SAT**
 Blindada Tipo "F".
 75 Ohms.



19.515
**ADAPTADOR F HEMBRA
 A TV MACHO**
 DIN 45.325.



19.516
**ADAPTADOR F HEMBRA A
 TV HEMBRA**
 DIN 45.325.



19.520
**ADAPTADOR F MACHO A
 TV MACHO**
 DIN 45.325.



19.535
**ADAPTADOR F DOBLE
 HEMBRA SAT**
 Con tuerca y arandela.



19.575
**CONECTOR DISTRIBUIDOR F
 TRIPLE HEMBRA SAT**

» CONECTORES, ADAPTADORES Y JACKS



25 u.

10.588/...

CONECTOR RCA MACHO

Ref.	Color
10.588/N	Negro
10.588/R	Rojo
10.588/AM	Amarillo



1 u.

10.588/N+R/BT

CONJUNTO 2 CONECTORES RCA MACHO

Rojo + Negro



10 u.

10.589/...

CONECTOR RCA HEMBRA

Ref.	Color
10.589/N	Negro
10.589/R	Rojo



1 u.

10.589/N+R/BT

CONJUNTO 2 CONECTORES RCA HEMBRA

Rojo + Negro



25 u.

13.230

ADAPTADOR

Macho 3'5 mm a Hembra 6'35 mm. Estéreo. Color negro.



10 u.

13.270

ADAPTADOR DOBLE

Macho 3'5 mm a 2 Hembras 3'5 mm. Estéreo. Color negro.



1 u.

13.295

DISTRIBUIDOR JACK

Jack 3,5mm estereo. 2 salidas , audio estereo y micrófono. Color negro.



25 u.

13.350

ADAPTADOR

Macho 6'35 mm a Hembra 3'5 mm. Estéreo. Color negro



25 u.

15.105/CPN

JACK MACHO 3'5mm MONO

Color negro



50 u.

15.106/...

JACK MACHO 3,5mm. ESTÉREO

Ref.	Color
15.106/CPN	Negro
15.106/CPR	Rojo



50 u.

15.110/CP

JACK MACHO 6'35mm MONO

Color negro



50 u.

15.111

JACK MACHO 6'35mm ESTÉREO

Color negro

» CONECTORES, ADAPTADORES Y JACKS



1 u.

15.120/1
ADAPTADOR
ALIMENTACIÓN

2.1x5.5mm a 7.9x5.5mm.
Color negro.



1 u.

15.120/2
ADAPTADOR
ALIMENTACIÓN

2.1x5.5mm a 7.4x5mm
Color negro.



1 u.

15.120/3
ADAPTADOR
ALIMENTACIÓN

2.1x5.5mm a 6.5x4.4mm.
Color negro.



1 u.

15.120/4
ADAPTADOR
ALIMENTACIÓN

2.1x5.5mm a 5.5x3mm.
Color negro.



1 u.

15.120/5
ADAPTADOR
ALIMENTACIÓN

2.1x5.5mm a 5.5x2.5mm.
Color negro.



1 u.

15.120/6
ADAPTADOR
ALIMENTACIÓN

2.1x5.5mm a 5.5x1.7mm.
Color negro.



1 u.

15.120/7
ADAPTADOR
ALIMENTACIÓN

2.1x5.5mm a 4.8x1.7mm.
Color negro.



1 u.

15.120/8
ADAPTADOR
ALIMENTACIÓN

2.1x5.5mm a 4.5x3mm.
Color negro.



1 u.

15.120/9
ADAPTADOR
ALIMENTACIÓN

2.1x5.5mm a 4x1.35mm.
Color negro.



1 u.

15.120/10
ADAPTADOR
ALIMENTACIÓN

2.1x5.5mm a 4x1.7mm
Color negro.



1 u.

15.120/11
ADAPTADOR
ALIMENTACIÓN

2.1x5.5mm a 3x1mm.
Color negro.



1 u.

15.120/12
ADAPTADOR
ALIMENTACIÓN

2.1x5.5mm a 2.5x0.7mm.
Color negro.

AUDIO Y VIDEO

» CONECTORES, ADAPTADORES Y JACKS

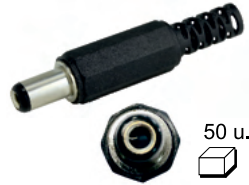


15.120/14

ADAPTADOR ALIMENTACIÓN

2.1x5.5mm a 11x4,5mm +Pin central 0,95mm.

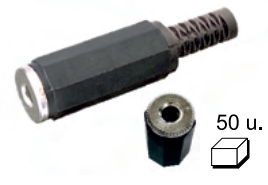
Color negro.



15.145/2.1

**CONECTOR DE ALIMENTACIÓN
CON PASACABLES. 2,1mm**

Color negro.



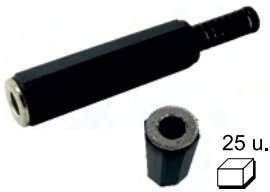
15.153/...

HEMBRA AÉREA AUDIO 3,5mm

Color negro.

Ref.	Monoaural	Estéreo
------	-----------	---------

15.153	Si	No
15.153/ST	No	Si



15.155/...

HEMBRA AÉREA AUDIO 6,5mm

Color negro.

Ref.	Monoaural	Estéreo
------	-----------	---------

15.155	Si	No
15.155/ST	No	Si



15.495

BASE ALIMENTACIÓN AÉREA

Sin desconexión.
Contacto central (pin) de 2 mm.
Color negro.



15.496

BASE ALIMENTACIÓN AÉREA

Sin desconexión.
Contacto central (pin) de 2.5 mm.
Color negro.



» CONECTORES, ADAPTADORES Y JACKS



2 u.

15.133

CONECTOR ALIMENTACIÓN MACHO ACODADO

Ø interior 1.3 x Ø exterior 3.45mm.
Longitud 9mm.
Color negro.



2 u.

15.134

CONECTOR ALIMENTACIÓN MACHO ACODADO

Ø interior 2.1 x Ø exterior 5.5mm.
Longitud 14mm.
Color negro.



2 u.

15.135

CONECTOR ALIMENTACIÓN MACHO ACODADO

Ø interior 2.5 x Ø exterior 5.5mm.
Longitud 14mm.
Color negro.



2 u.

15.300

CONECTOR BNC HEMBRA A REGLETA 2 POLOS

Color negro.



2 u.

15.302

CONECTOR BNC MACHO A REGLETA 2 POLOS

Color negro.



2 u.

15.304

CONECTOR HEMBRA AUDIO STEREO 3.5MM A REGLETA 3 POLOS

3-PIN
Color negro.



2 u.

15.306

CONECTOR MACHO AUDIO STEREO 3.5MM A REGLETA DE 3 POLOS

3-PIN

Color negro.



2 u.

15.308

CONECTOR HEMBRA AUDIO STEREO 3.5MM A REGLETA DE 4 POLOS

4-PIN

Color negro.



2 u.

15.310

CONECTOR MACHO AUDIO STEREO 3.5MM A REGLETA DE 4 POLOS

4-PIN

Color negro.



2 u.

15.312

CONECTOR ALIMENTACIÓN HEMBRA A REGLETA 2 POLOS

Ø exterior 5.5 x Ø interior 2.1mm.
Color negro.



2 u.

15.314

CONECTOR ALIMENTACIÓN MACHO A REGLETA 2 POLOS

Ø exterior 5.5 x Ø interior 2.1mm.
Color negro.

AUDIO Y VIDEO

» AURICULARES Y ALTAVOCES



Medidas: Ø70x120mm

3W

- Bluetooth : Versión V5.0
- Alcance bluetooth: 10m
- ≥85DB
- Alimentación: 5VDC/1A
- Sonido suave, claro y dinámico.
- Se puede conectar a teléfonos móviles , tablets y televisores con emparejamiento inalámbrico para reproducción de la música.
- Efectos de luz a través de leds de colores.



Reproductor de
MÚSICA

**ALTAVOZ
BLUETOOTH**

**REPRODUCTOR
USB**



RECARGABLE
(cable micro USB,
incluido)

RADIO FM

Lectura de
tarjeta TF



34.200

ALTAVOZ BLUETHOOH LED PORTÁTIL

Batería: Li-ion 500mA.

Tiempo de reproducción a volumen normal: 3-4 horas.

Impedancia altavoz: 4Ω.

Rango de frecuencia: 20hZ-20khZ.

Peso: 210g.



34.122

MICRÓFONO DINÁMICO UNIDIRECCIONAL

Equipado con conector micro fijación a leva y jack mono .

Incluye adaptador 3,5mm.

Cable de 2 metros.

Ref.	Impedancia	Sensibilidad	Jack
34.122	600 Ohms	70dB±3dB	6,35mm



200 u.

34.003/2.5

AURICULAR MAGNÉTICO

Sensibilidad: 100 dB.

Impedancia: 1Kc..8 Ohms.

Jack: 2,5mm.

Cable: 0,7metros.



25 u.

34.005/3.5

AURICULAR MONO

Sensibilidad: 100 dB.

Impedancia: 8 Ohms.

Jack: 3,5mm.

Cable: 1,30metros.



10 u.

34.006/3.5

AURICULAR ESTÉREO

Sensibilidad: 100 dB.

Impedancia: 32 Ohms.

Jack: 3,5mm.

Cable: 1,30metros.

» CONEXIONES Y DISTRIBUIDORES AUDIO-VIDEO



1 u.

37.006

CONEXIÓN AUDIO

Macho RCA a macho RCA.
Cable 1'5 metros.



1 u.

37.010/...

CONEXIÓN AUDIO

2 machos RCA a 2 machos RCA.

Ref.	Cable
37.010/2/BP	2m
37.010/2/GR	2m
37.010/3/BP	3m
37.010/3/GR	3m
37.010/5	5m
37.010/10	10m
37.010/15	15m



1 u.

37.013/...

CONEXIÓN AUDIO

2 machos RCA a 2 hembras RCA.

Ref.	Cable
37.013/2	2m



1 u.

37.014/...

CONEXIÓN AUDIO-VIDEO INYECTADA

3 Machos RCA a 3 machos RCA.
2 cables audio blindados + 1 cable video coaxial 75 Ohms de Ø5 mm.

Ref.	Cable
37.014/1.5	1,5m
37.014/3	3m
37.014/10	10m



1 u.

37.034/...

CONEXIÓN AUDIO ESTÉREO-VIDEO

Euroconector macho con conmutador IN-OUT a 3 machos RCA.
Color conector: Blanco, rojo y amarillo

Ref.	Cable
37.034/1.5	1,5m
37.034/3	3m



1 u.

37.057/1.5/BP

CONEXIÓN AUDIO ESTÉREO-VIDEO

Euroconector macho a euroconector macho.
21 PINS conectados.
Cable 1,5 metros.
Color conector: Negro.



AUDIO Y VIDEO

» CONEXIONES Y DISTRIBUIDORES AUDIO-VIDEO



1 u.

37.130/...

CONEXIÓN AUDIO INYECTADA

Jack macho estéreo 3'5 mm a Jack hembra 3'5mm.
Estéreo.
Color conector : Negro.

Ref.	Cable
37.130/3	3m
37.130/5	5m



1 u. 20 u.

37.160/...

CONEXIÓN AUDIO INYECTADA

Jack macho estéreo de 3'5 mm a Jack macho estéreo de 3'5 mm.
Color conector: Negro.

Ref.	Cable
37.160/1.5/BP	1,5m
37.160/1.5/GR	1,5m
37.160/3	3m
37.160/5	5m



1 u.

37.190/...

CONEXIÓN AUDIO VIDEO

Video-cámara a TV.
Jack triple macho 3,5mm a 3 RCA dorados macho.
Color RCA: Blanco, rojo y amarillo.

Ref.	Cable
37.190/1.8	1,8m
37.190/3.6	3,6m



1 u.

37.220/.../...

CONEXIÓN AUDIO

2 Machos RCA a jack macho estéreo de 3,5mm.
Color RCA: Blanco y rojo.

Ref.	Cable	Ref.	Cable
37.220/1/BP	1,0m	37.220/3/BP	3,0m
37.220/1/GR	1,0m	37.220/3/GR	3,0m
37.220/2/BP	2,0m	37.220/5/BP	5,0m
37.220/2/GR	2,0m	37.220/5/GR	5,0m



5 u.

37.404

ADAPTADOR PERITELEVISIÓN

Euroconector macho 21 PINS + 3 RCA + miniDIN.
4PINS. Super VHS. Con conmutador in-out.

» CONEXIÓN TOSLINK



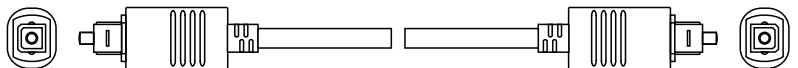
1 u.

37.385 - 37.385/...

CONEXIÓN FIBRA ÓPTICA. TOSLINK A TOSLINK

Contactos dorados.
Cable Ø4 mm.

Ref.	Cable
37.385	2m
37.385/3	3m
37.385/5	5m



La conexión de fibra óptica Toslink se basa en la utilización de señales ópticas en lugar de señales eléctricas.

Se utiliza para la interconexión de equipos de audio, aunque admite diferentes formatos, tantos físicos como de datos.

CABLES DE INFORMÁTICA AUDIO/VIDEO

» CABLE HDMI

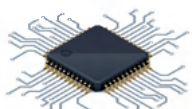
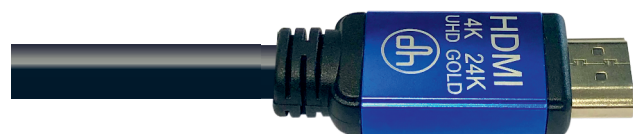
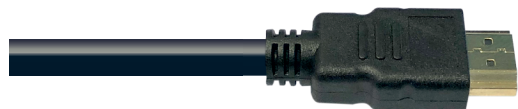
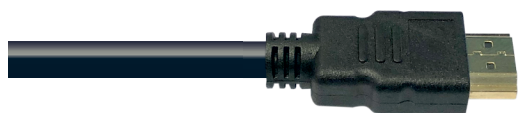
HDMI 1.4: soporta 4K aunque solo a 24 Hz además de la posibilidad de actuar también como un conector de red Ethernet. Se añadió en esta versión el soporte para 3D.

HDMI 2.0: el más extendido hoy en día y añade soporte para 4K a 60Hz, hasta cuatro streams de audio, y soporte para HDR dinámico.

4K tiene más de ocho millones de píxeles (3840 x 2160). Resolución más alta que produce una imagen más nítida.

HDR Alto Rango Dinámico: se trata de una tecnología que añade un mayor rango dinámico de luz y de colores mejorando así la calidad de la imagen pero, sobre todo, haciendo que lo que vemos en televisión se parezca mucho más a la imagen como es en realidad

ETHERNET EN HDMI con esta función, además transportar información de audio y vídeo, también es posible transportar datos



Mod.37.591/30 Incluye Chip amplificador de señal integrado en el conector

37.590/...



CONEXIÓN HDMI 1.4V. 4K/60Hz

Conexión HDMI Macho a HDMI Macho.
Conductor: 30AWG - 4K/60Hz

Ref.	Cable
37.590/0.5	0,5m
37.590/1	1m
37.590/2	2m
37.590/3	3m
37.590/5	5m
37.590/7.5	7,5m



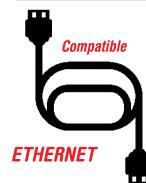
37.591/...



CONEXIÓN HDMI 2.0. 4K/60Hz

Conexión HDMI Macho a HDMI Macho.
Compatible Ethernet.

Ref.	Cable	Conductor	Hz
37.591/0.5	0,5m	30AWG	60
37.591/1	1m	30AWG	60
37.591/2	2m	30AWG	60
37.591/3	3m	30AWG	60
37.591/5	5m	28AWG	60
37.591/7.5	7,5m	28AWG	60



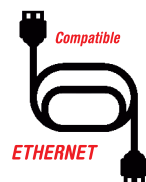
37.591/...



CONEXIÓN HDMI 2.0. 4K/30Hz

Conexión HDMI Macho a HDMI Macho.
Compatible Ethernet.

Ref.	Cable	Conductor	Hz
37.591/10	10m	28AWG	30
37.591/15	15m	26AWG	30
37.591/20	20m	26AWG	30

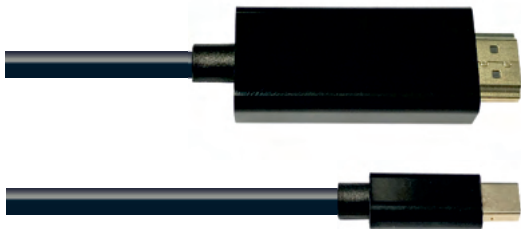


Ref.	Cable	Conductor	Hz
37.591/30	30m	26AWG	30

Esta modelo no es compatible con Ethernet

CABLES DE INFORMÁTICA AUDIO/VIDEO

» CONEXIONES HDMI

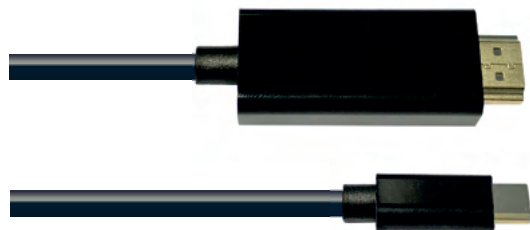


37.575/1

CONEXIÓN HDMI / MINI DISPLAY PORT. FULL HD (1080P)

Conexión HDMI Macho a Mini Display Port Macho.
Contactos dorados 24K.

Ref.	Cable
37.575/1	1,0m

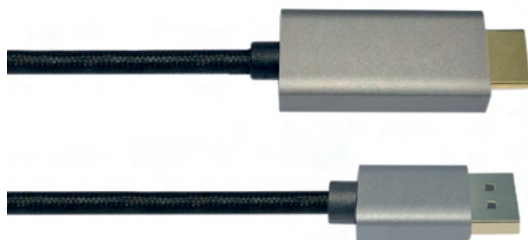


38.477

CONEXIÓN HDMI / C. 4K/60Hz

Conexión Tipo HDMI Macho a Tipo C Macho .
Contactos dorados 24K.

Ref.	Cable
38.477	1,0m

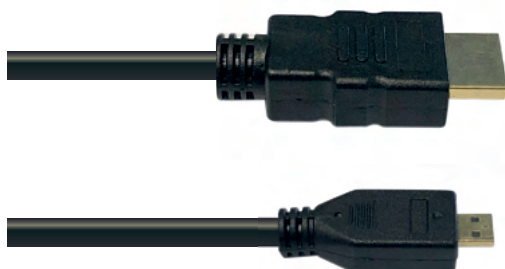


37.582/...

CONEXIÓN HDMI / DISPLAY PORT. FULL HD (1080P)

Conexión HDMI Macho a Display Port Macho.
Contactos dorados 24K.

Ref.	Cable
37.582/1.5	1,5m
37.582/2.5	2,5m



37.616/.../BP

CONEXIÓN HDMI 1.4 / HDMI MICRO. 4K/60Hz

Conexión HDMI Macho a HDMI Macho micro.
Contactos dorados 24K.

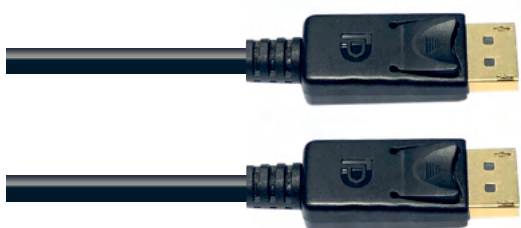
Ref.	Cable
37.616/2/BP	2m



CABLES DE INFORMÁTICA AUDIO/VIDEO

» CONEXIONES DISPLAY PORT

Se trata de un cable más especializado en informática ya que permite conectar varios monitores de alta resolución ya que ofrece un mayor ancho de banda que HDMI.



DISPLAY PORT



37.580/...

CONEXIÓN DISPLAY PORT. 4K/60Hz

Conexión Display Port Macho a Display Port Macho. Contactos dorados 24K.

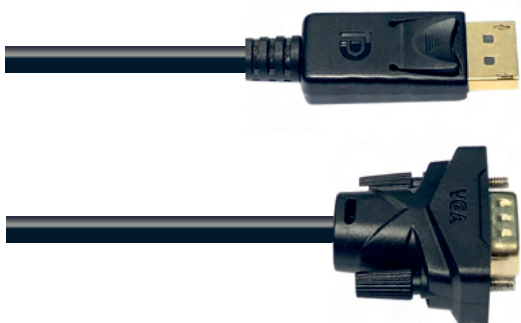
1 u.

DISPLAY PORT



Ref.	Cable
37.580/1.5	1,5m
37.580/2.5	2,5m

» CONEXIONES VGA



DISPLAY PORT



37.577/1.5

CONEXIÓN DISPLAY PORT / VGA. FULL HD (1080P)

Conexión Display Port Macho a VGA Macho. Contactos dorados 24K.

1 u.

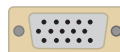
VGA



Ref.	Cable
37.577/1.5	1,5m



VGA



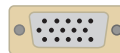
37.648/2

CONEXIÓN MOLDEADA HD-DB15 / HD-DB15

Conexión HD-DB15 Macho a HD-DB15 Macho. Incorpora 2 filtros EMI. Cable UL2919 super VGA. Contactos dorados 24K.

1 u.

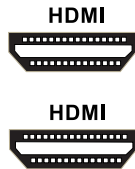
VGA



Ref.	Cable
37.648/2	2m

ADAPTADORES AUDIO Y VIDEO

» ADAPTADORES HDMI Y DISPLAY PORT

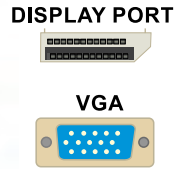


1 u.

37.598

PROLONGADOR / REPETIDOR ACTIVO SEÑAL HDMI

Tipo HDMI Hembra a HDMI Hembra.
Repetidor de señal HDMI que permite prolongar la longitud total del cable desde origen (fuente de Video) hasta destino (proyector o pantalla).
- 4K hasta 20m.
- 1080P hasta 40m.

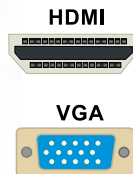


1 u.

37.619/5

ADAPTADOR DISPLAY PORT - VGA HEMBRA

Tipo Display Port Macho a VGA Hembra.
Full HD (1080P).

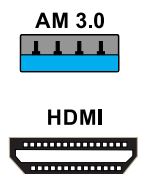


1 u.

37.619/6

ADAPTADOR HDMI - VGA HEMBRA.

Tipo HDMI Macho a VGA Hembra.
Full HD (1080P).

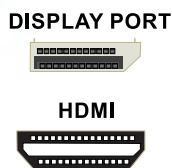


1 u.

37.619/7

ADAPTADOR USB 3.0 - HDMI HEMBRA.

Tipo USB 3.0 Macho a HDMI Hembra.
Full HD (1080P).

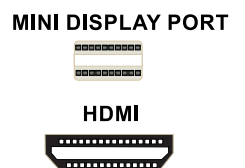


1 u.

37.619/8

ADAPTADOR DISPLAY PORT - HDMI 4K/60Hz

Tipo Display Port Macho a HDMI Hembra.
4K/60Hz.



1 u.

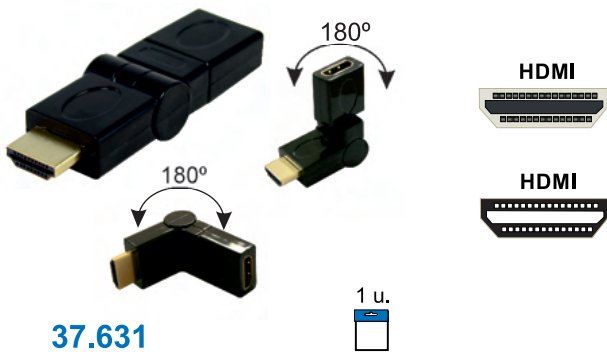
37.619/9

ADAPTADOR MINI DISPLAY PORT - HDMI

Tipo Mini Display Port Macho a HDMI Hembra.
Full HD (1080P).

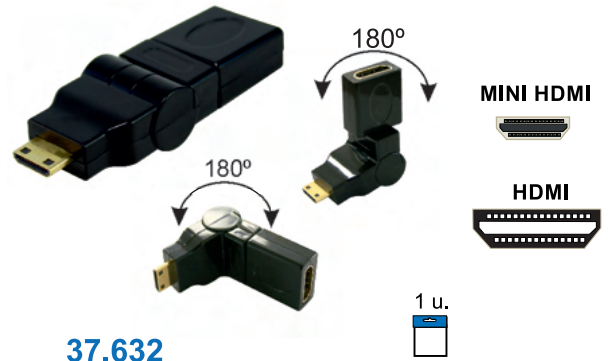
ADAPTADORES AUDIO Y VIDEO

» ADAPTADORES HDMI Y VGA



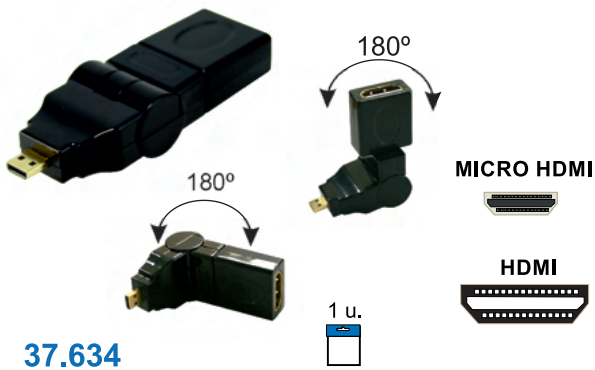
37.631

ADAPTADOR HDMI MACHO A HDMI HEMBRA. DIRECCIONAL.



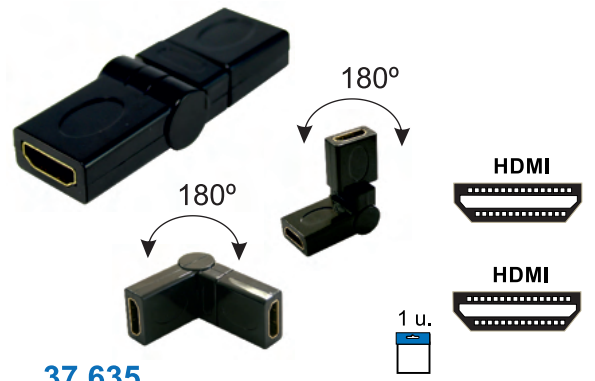
37.632

ADAPTADOR MINI HDMI MACHO A HDMI HEMBRA. DIRECCIONAL.



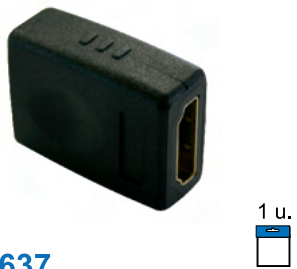
37.634

ADAPTADOR MICRO HDMI MACHO A HDMI HEMBRA. DIRECCIONAL.



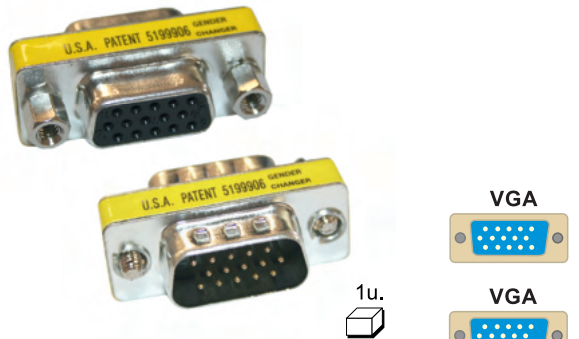
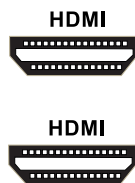
37.635

ADAPTADOR HDMI HEMBRA A HDMI HEMBRA. DIRECCIONAL.



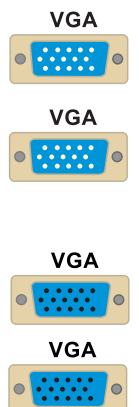
37.637

PROLONGADOR / ADAPTADOR HDMI HEMBRA A HDMI HEMBRA. LINEAL.



37.649/...

ADAPTADOR / PROLONGADOR HD-DB15/HD-DB15



Ref.

Clase

37.649/FF Hembra/Hembra
37.649/MM Macho/Macho

CONVERTIDORES AUDIO Y VIDEO

» CONVERTIDORES - DISTRIBUIDORES HDMI



1 u.

37.619/1

CONVERTIDOR AV A HDMI

El mini convertidor RCA/AV a HDMI es un convertidor universal para entrada analógica a una salida HDMI 1080p

- Soporta PAL, NTSC 3.58, NTSC 4.43, SECAM, PAL/M y PAL/N TV formatos de entrada.
- Soporta salida HDMI 1080p o 720p.



1 u.

37.619/2

CONVERTIDOR HDMI A AV

El mini convertidor HDMI a RCA/AV es un convertidor universal para entrada HDMI 1080p a una salida analógica.

- Soporta PAL, NTSC 3.58, NTSC 4.43, SECAM, PAL/M y PAL/N TV formatos de entrada.
- HDMI 1080P.



1 u.

37.619/4

CONVERTIDOR AUDIO DIGITAL A ANALÓGICO

Audio entrada (digital): Coaxial o fibra óptica.

Audio salida (analógica): R/L audio.

Medidas: 51x41x26mm/70x60x20mm.

Alimentación incluida (5VDC 1A).



1 u.

37.620

SELECTOR HDMI. 5 ENTRADAS

Permite utilizar una salida HDMI y convertirla en 5 entradas HDMI.

Selecciona cada entrada mediante mando a distancia.

Transmite video y sonido en alta definición.

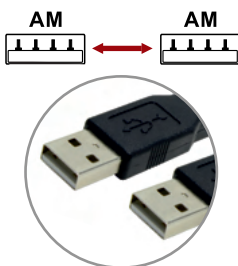
Cable de alimentación (incluido).

Alimentación 5VDC/1A (adaptador no incluido).



CABLES INFORMÁTICA DE DATOS

» CABLES USB



38.400/...

CONEXIÓN TIPO USB 2.0 AM / AM

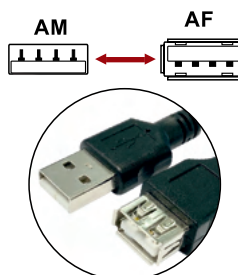
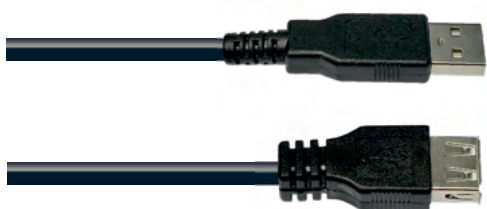
Tipo A Macho a tipo A Macho.

Ref.	Cable
------	-------

38.400/1.8	1,8m
------------	------

38.400/3	3m
----------	----

1 u.



38.402/...

CONEXIÓN TIPO USB 2.0 AM / AF

Tipo A Macho a tipo A Hembra.

Ref.	Cable
------	-------

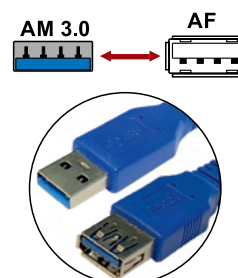
38.402/0.30	0,30m
-------------	-------

38.402/1.8	1,8m
------------	------

38.402/3	3m
----------	----

38.402/5	5m
----------	----

1 u.



38.402/1.8/3.0

CONEXIÓN TIPO USB 3.0 AM / AF

Tipo A Macho a tipo A Hembra.

Ref.	Cable
------	-------

38.402/1.8/3.0	1,8m
----------------	------

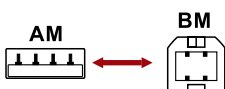
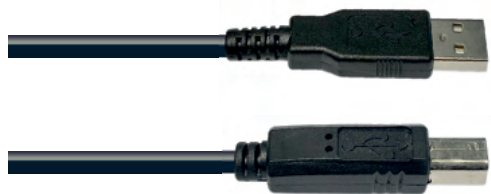
1 u.



ALTA VELOCIDAD: 5 Gbps

CABLES INFORMÁTICA DE DATOS

» CABLES USB



38.406/...

CONEXIÓN TIPO USB 2.0 AM a BM

Tipo A Macho a tipo B Macho.

1 u.



Ref.	Cable
38.406/1.8	1,8m
38.406/3	3m
38.406/5	5m



38.408/1.8

CONEXIÓN TIPO USB 2.0 AM a MINI USB BM 5P

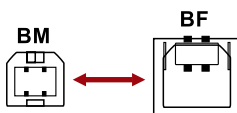
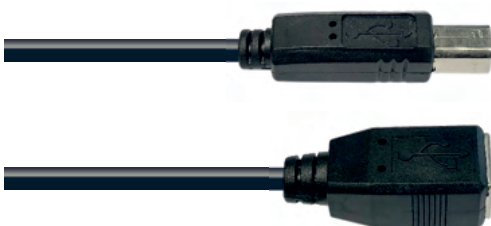
Tipo A Macho a Mini USB B Macho 5 pins.

1 u.



Ref.	Cable
38.408/1.8	1,8m

» CABLES



38.404/.../BT

CONEXIÓN TIPO BM a BF

Tipo B Macho a tipo B Hembra.

1u.



Ref.	Cable
38.404/3/BT	3m
38.404/5/BT	5m

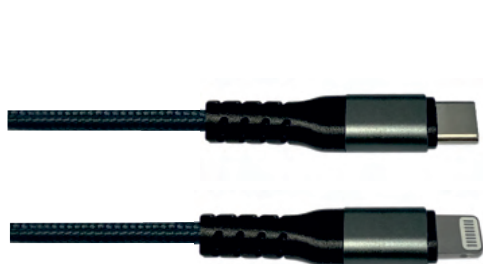
» CABLES TIPO C (PD) PREMIUM

UNA CARGA RÁPIDA CON USB - C PD

USB-C PD es una tecnología avanzada de carga ultrarrápida compatible con algunos dispositivos como Smartphones, Tabletas y Portátiles.

Los conectores USB-C usan una innovadora tecnología para el diseño del USB-C PD (Power Delivery) para manejar estos nuevos y altos niveles de potencia. Las placas de circuitos del USB-C PD están especialmente diseñadas para soportar esta mayor potencia sin dañarse ni sobrecalentarse, lo que aumenta la seguridad de los usuarios y sus dispositivos.

El Chip del USB-C PD reconoce el dispositivo conectado y le da potencia necesaria de carga sin dañar el circuito del dispositivo. Puede cargar tu dispositivo hasta un 70% más rápido que la carga estándar.

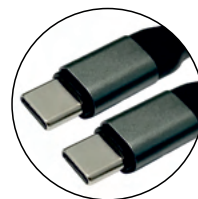
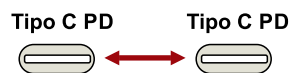


38.443/...

CONEXIÓN TIPO C PD / LIGHTNING 60W
Tipo C PD Macho a Lightning Macho.

Ref.	Cable
38.443/1	1m
38.443/2	2m

1 u.



38.444/...

CONEXIÓN TIPO C PD / C PD 60W
Tipo C PD Macho a Tipo C PD Macho.

Ref.	Cable
38.444/1	1m
38.444/2	2m

1 u.



CABLES DE CARGA Y DATOS

» CABLES USB PRO

USB 2.0 capacidad de carga 500mA de velocidad

- Aumente la resistencia interna y externa del cable
- No hay fenómeno de giro que pueda provocar roturas, buena flexión y dificulta el enredo del cable



38.449/...

CONEXIÓN TIPO USB AM 2.0 / LIGHTNING

Tipo A Macho a Lightning Macho.
Cable trenzado.



Ref.	Cable
38.449/1	1m
38.449/2	2m



38.451/...

CONEXIÓN TIPO USB AM 2.0 / MICRO USB

Tipo A Macho a Tipo Micro USB Macho.
Cable trenzado.



Ref.	Cable
38.451/1	1m
38.451/2	2m



38.452/...

CONEXIÓN TIPO USB AM 2.0 / C

Tipo A Macho a Tipo C Macho.
Cable trenzado.



Ref.	Cable
38.452/1	1m
38.452/2	2m



Nuevo

38.459/...

CONEXIÓN TIPO C a TIPO C

Tipo C a Tipo C .
Cable trenzado.



Ref.	Cable
38.459/1	1m
38.459/2	2m



38.448

CONEXIÓN USB 2.0 / LIGHTNING + MICRO USB + USB C

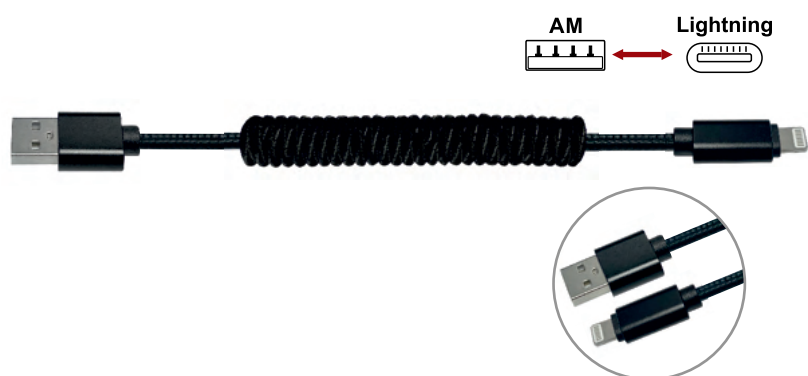
Tipo A Macho a Lightning + Micro USB + USB C.
Cubierta textil.



Ref.	Cable
38.448	1,0m

CABLES INFORMÁTICA DE DATOS

» CABLES TEXTIL RIZADOS

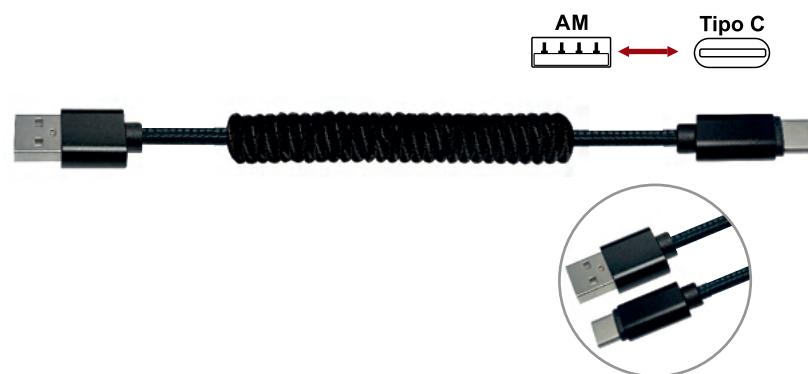


38.425

CONEXIÓN TIPO USB 2.0 AM / LIGHTNING

Tipo A Macho a Lightning
Cubierta textil RIZADA.
15cm (1,5m extendido)

1 u.

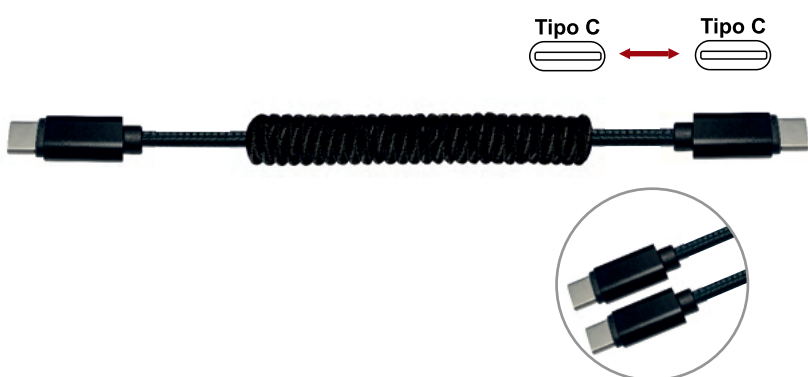


38.426

CONEXIÓN TIPO USB 2.0 AM / USB C

Tipo A Macho a USB C
Cubierta textil RIZADA.
15cm (1,5m extendido)

1 u.

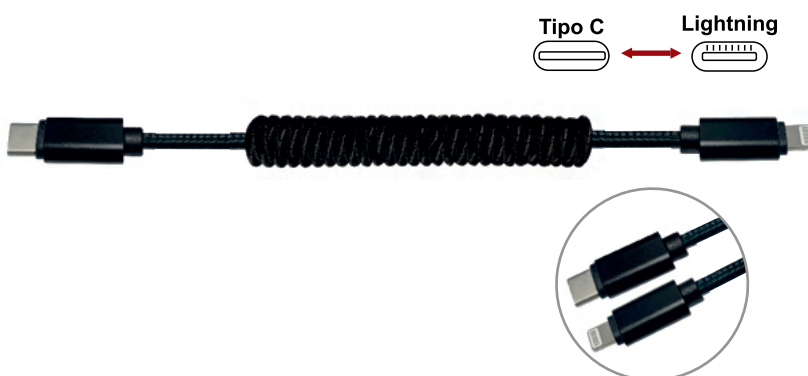


38.427

CONEXIÓN TIPO USB C / USB C

Tipo USB C a USB C
Cubierta textil RIZADA.
15cm (1,5m extendido)

1 u.



38.428

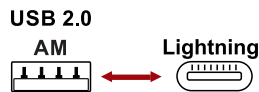
CONEXIÓN TIPO USB C / LIGHTNING

Tipo USB C a LIGHTNING
Cubierta textil RIZADA.
15cm (1,5m extendido)

1 u.

CABLES DE CARGA

» CABLES USB ECO Y TIPO C



38.453/1

CONEXIÓN TIPO USB AM 2.0 / LIGHTNING
Tipo AM Macho a tipo Lightning Macho.

1 u.

Ref.	Cable
38.453/1	1m

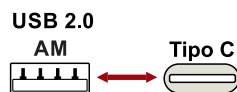
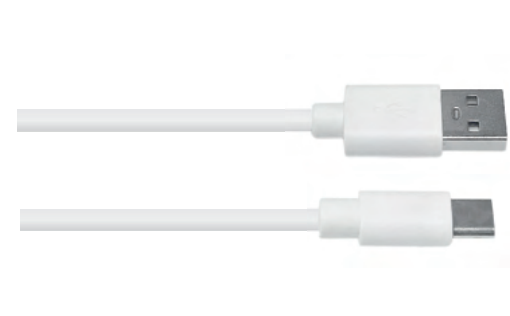


38.454/1

CONEXIÓN TIPO USB AM 2.0 / MICRO USB
Tipo AM Macho a tipo Micro USB Macho.

1 u.

Ref.	Cable
38.454/1	1m

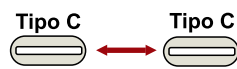


38.455/1

CONEXIÓN TIPO USB AM 2.0 / C
Tipo AM Macho a tipo C Macho.

1 u.

Ref.	Cable
38.455/1	1m



38.456/1

CONEXIÓN TIPO C / C
Tipo C Macho a C Macho .

1 u.

Ref.	Cable
38.456/1	1m



38.457/1

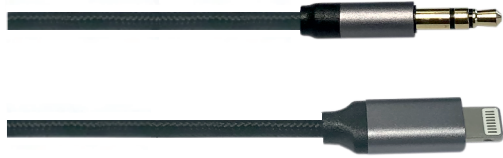
CONEXIÓN TIPO C / LIGHTNING
Tipo C Macho a Lightning Macho .

1 u.

Ref.	Cable
38.457/1	1m

CABLE DE AUDIO SMARTPHONE

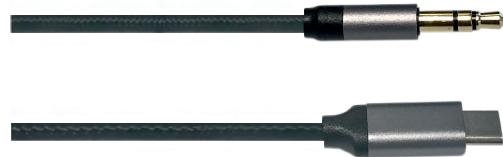
» CONEXIÓN AUDIO JACK 3,5MM



38.475/1.5

CONEXIÓN JACK STEREO 3,5mm / LIGHTNING
Tipo Jack Stereo Macho a Lightning Macho.

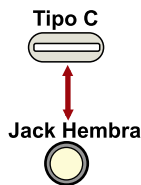
Ref.	Cable
38.475/1.5	1,5m



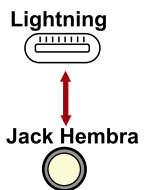
38.476/1.5

CONEXIÓN JACK STEREO 3,5mm / C
Tipo Jack Stereo Macho a Tipo C Macho.

Ref.	Cable
38.476/1.5	1,5m

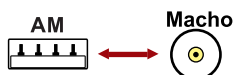


38.471
ADAPTADOR AUDIO TIPO C / JACK HEMBRA
Tipo C Macho a Jack Stereo Hembra.



38.472
ADAPTADOR AUDIO TIPO LIGHTNING / JACK HEMBRA
Tipo Lightning a Jack Stereo Hembra.

» CONEXIÓN USB A DC 2,1MM



38.461

CONEXIÓN USB MACHO / DC. 2,1mm
Tipo AM Macho a tipo DC. 2,1mm.

Ref.	Cable
38.461	1m



ADAPTADORES INFORMÁTICA / SMARTPHONE

» ADAPTADORES HUB



38.478
HUB TIPO C 3.1 / HDMI 4K/60Hz

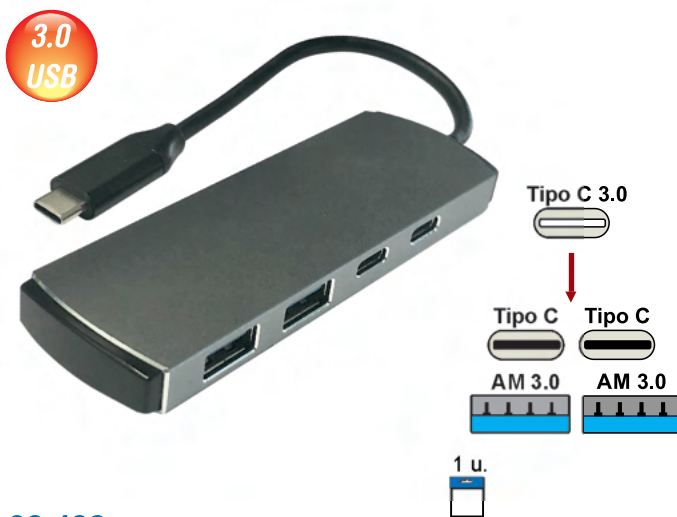
Tipo C 3.1 Macho a Tipo HDMI Hembra
Longitud del cable 15cm.

Solo compatible para dispositivos que admitan Tipo C 3.1



38.486
HUB TIPO LIGHTNING / HDMI + LIGHTNING 5VDC

Tipo Lightning Macho a HDMI Hembra + Lightning 5VDC Hembra.



38.482
HUB TIPO C 3.0 / 2XUSB. 3.0 + 2XC

Tipo C Macho a 2 salidas Tipo C Hembra + 2 salidas Tipo USB 3.0 Hembra.

Longitud del cable 15cm.

Solo compatible para dispositivos que admitan Tipo C 3.0 y USB 3.0

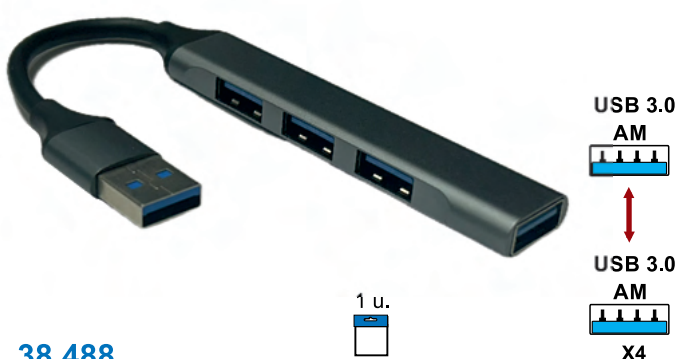


38.484
HUB TIPO C 3.1 / HDMI + USB 3.0 + C.

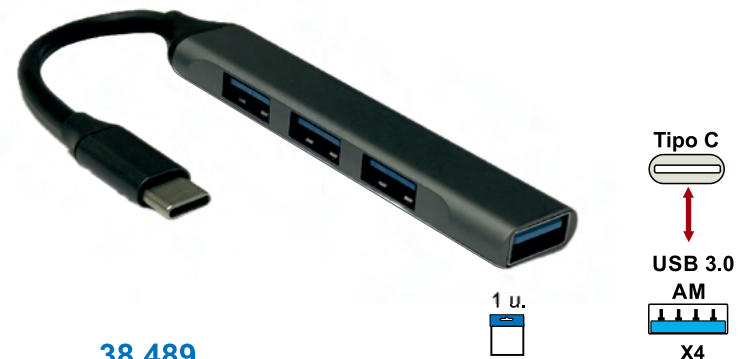
Tipo C 3.1 Macho a HDMI Hembra + Tipo C Hembra + USB 3.0 Hembra.

Longitud del cable 15cm.

Solo compatible para dispositivos que admitan Tipo C 3.1 y USB 3.0



38.488
HUB TIPO USB A 3.0 a 4XUSB 3.0



38.489
HUB TIPO USB C 3.1 a 4XUSB 3.0

Solo compatible para dispositivos que admitan Tipo C 3.1 y USB 3.0

ADAPTADORES INFORMÁTICA / SMARTPHONE

» ADAPTADORES HUB



USB 3.0

AM



USB 3.0

AM



X4

38.450

HUB TIPO USB A 2.0 a 4XUSB 2.0

» ADAPTADORES TIPO C /ETHERNET



Tipo C 3.0



Ethernet RJ45



38.480

ADAPTADOR TIPO C 3.0 / TIPO ETHERNET (RJ45) 1000 Mbps

Tipo C 3.0 Macho a Ethernet (RJ45) Hembra.

Longitud del cable 15cm.

Solo compatible para dispositivos que admitan Tipo C 3.0



ADAPTADORES INFORMÁTICA/SMARTPHONE

» ADAPTADORES USB/TIPO C/LIGHTNING/B



1 u.

38.490

ADAPTADOR LIGHTNING / TIPO C

Contiene dos adaptadores.

- Lightning Macho a Tipo C Hembra.
- Lightning Hembra a Tipo C Macho.



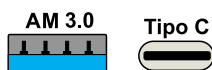
1 u.

38.494

ADAPTADOR USB 3.0 / TIPO C

Contiene 2 adaptadores.

Tipo USB 3.0 Macho a Tipo C Hembra.



1 u.

38.496

ADAPTADOR USB 3.0 / TIPO C

Contiene 2 adaptadores.

Tipo USB 3.0 Hembra a Tipo C Macho

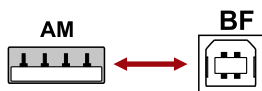


1 u.

38.460

ADAPTADOR USB 2.0 / B

Tipo A macho a tipo B hembra.

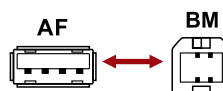


1 u.

38.462

ADAPTADOR USB 2.0 / B

Tipo A hembra a tipo B macho.



2 u.

38.466

ADAPTADOR USB 2.0 ALTA VELOCIDAD

Tipo A macho a tipo A macho.



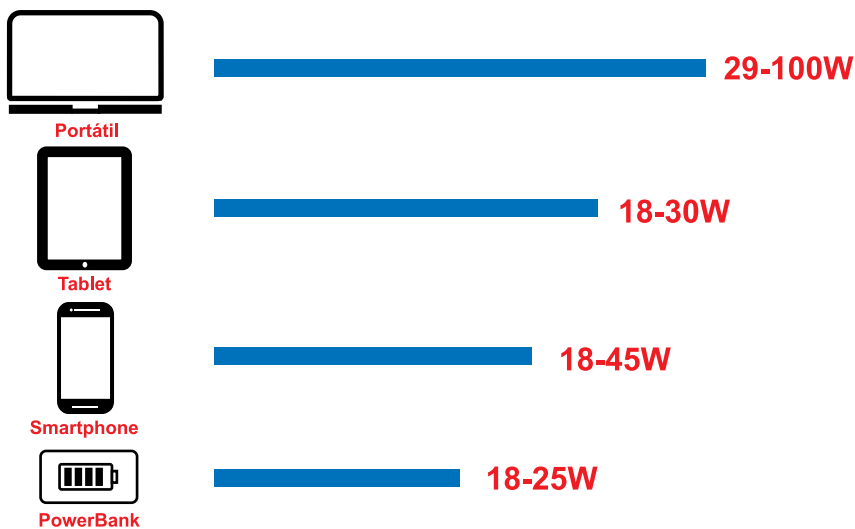
CARGADORES

» CARGADORES USB Y TIPO C

UNA CARGA RÁPIDA CON USB - C PD

USB-C PD es una tecnología avanzada de carga ultrarrápida compatible con algunos dispositivos como Smartphones, Tabletas y Portátiles.

Cuanta potencia necesita tu dispositivo



Ventajas del USB-C PD



Los conectores USB-C usan una innovadora tecnología para el diseño del USB-C PD (Power Delivery) para manejar estos nuevos y altos niveles de potencia. Las placas de circuitos del USB-C PD están especialmente diseñadas para soportar esta mayor potencia sin dañarse ni sobrecalentarse, lo que aumenta la seguridad de los usuarios y sus dispositivos.

El Chip del USB-C PD reconoce el dispositivo conectado y le da la potencia necesaria de carga sin dañar el circuito del dispositivo. Puede cargar tu dispositivo hasta un 70% más rápido que la carga estándar.

18W



1 u.

Qualcomm Quick Charge 3.0

38.521/18W

ALIMENTADOR USB 2 SALIDAS
USB QC3.0 (carga rápida) + C/PD

Carga rápida en Smartphones.

Entrada: AC110-240V~50/60Hz 0.6A.

Salida 1 C/PD (18W): 5V 3A, 9V 2A, 12V 1,5A.

Salida 2 QC3.0 (18W): 5V 3A, 9V 2A, 12V 1,5A.

30W



1 u.

38.522/30W

ALIMENTADOR USB 2 SALIDAS
USB QC3.0 (carga rápida) + C/PD

Ideal alimentación tablets.

Entrada: AC110-240V~50/60Hz 0.6A.

Salida 1 C/PD(30W): 5V 3A, 9V 3A, 12V 2,5A.

15V 2A, 20V 1,5A

Salida 2 QC3.0 (18W): 5V 3A, 9V 2A, 12V 1,5A

65W



1 u.

38.522/65W

ALIMENTADOR 1 SALIDA TIPO C

Ideal alimentación ordenadores portátiles.

Entrada: AC100-240V~50/60Hz 1.6A (Máx).

Salida USB C: 5V 3A, 9V 3A, 12V 3A, 15V 3A, 20V 3,25A(65W).

CARGADORES

» ALIMENTADORES USB



38.506/1

1 u.

ALIMENTADOR DE PARED 5VDC + CABLE USB A LIGHTNING

Cable tipo: AM Macho a tipo Lightning Macho. 1 metro.
Cargador: Entrada 100-240VAC~50/60Hz. Max 500mA.



38.506/3

1 u.

ALIMENTADOR DE PARED 5VDC + CABLE USB A TIPO C

Cable tipo AM 2.0 Macho a tipo C 1 metro.
Cargador: Entrada 100-240VAC~50/60Hz. Max 500mA.



10W



1 u.

38.511/1

ALIMENTADOR USB 1 SALIDA

Alimentador USB 2.400mA carga rápida.
Entrada: 100-240V~50/60Hz.
Salida: 5V= 2000mA/máx).

10W



1 u.

38.511/2

ALIMENTADOR USB 2 SALIDAS

Alimentador USB 2.400mA carga rápida.
Entrada: 100-240V~50/60Hz.
Salida: 2X5V= 2000mA/máx).

CARGADORES

» ALIMENTADORES USB



1 u.


38.517

ALIMENTADOR 2XUSB 2.4A + TOMA BASE 16A

2 Puertos USB con toma 16A
2xUSB - 5VDC-Max 2,4A.
AC250V - 16A-Max 3680W.
Entrada: 100/240VAC.
Salidas: 5VDC.
Intensidad: 2,4A.



1 u.


38.520

ALIMENTADOR USB 10 SALIDAS

10 Salidas USB. 5VDC.
12A carga máxima.
Salidas: 2x3,5A - 3x2,4A -
2x1,5A - 3x1A.
Medidas: 140 x 85 x 35mm.



1 u.


38.501

ALIMENTADOR 2xUSB 12VDC/24VDC

2 Salidas USB.
Carga rápida QC 3.0
Entrada: 12VDC/24VDC.
Salida: 5V3A - 9V2A - 12V1,5A.
DUAL PORT 36W.



1 u.
 

38.509

ALIMENTADOR USB PARA EMPOTRAR 12V/24VDC

Carga rápida.
Led indicador de funcionamiento.
Entrada: 12VDC / 24VDC.
Salida: VDC 5-1x2.1A.
1x1A

» ALIMENTADORES



50.050/...

ALIMENTADOR ELECTRÓNICO AC/DC UNIVERSAL

- 50.050/7,2W - 7,2W max. 600mA. Medidas: 76x44x74mm
- 50.050/12W - 12W max. 1000mA. Medidas: 76x44x74mm
- 50.050/18W - 18W max. 1500mA. Medidas: 93x45,5x73mm
- 50.050/27W - 27W max. 2250mA. Medidas: 93x45,5x73mm

Voltaje de entrada.....100-240 VAC ~ 50-60Hz
 Voltaje de salida.....3, 4'5, 5, 6, 7'5, 9, 12 VDC
 Tensión estabilizada, tecnología empleada en las fuentes de alimentación conmutada.
 6 conectores de alimentación para todo tipo de aplicaciones.
 Protegido de cortocircuitos, sobrecargas.
 Clase de aislamientoClase II
 Apropiado para teléfonos móviles , equipos audio, cámaras digitales, ordenadores, etc..



50.055/...

ALIMENTADOR AC/DC FIJO



Tensión de alimentación.....100-240 VAC ~ 50-60Hz
 Clase de aislamiento..... Clase II
 Conector DC de alimentación:5,5 x 2,1mm

Modelo	Alimentación (VAC~)	Salida VDC	Amperaje	Potencia	Medidas
50.055/5V/1A	100-240 V~	5V	1A	5W	58x26x72mm
50.055/5V/2A	100-240 V~	5V	2A	10W	68x30x74mm
50.055/5V/3A	100-240 V~	5V	3A	15W	70x33x80mm
50.055/6V/2A	100-240 V~	6V	2A	12W	68x30x74mm
50.055/9V/1A	100-240 V~	9V	1A	9W	68x30x74mm
50.055/9V/2A	100-240 V~	9V	2A	18W	70x33x80mm
50.055/12V/1A	100-240 V~	12V	1A	12W	68x30x74mm
50.055/12V/2A	100-240 V~	12V	2A	24W	78x33x83mm
50.055/12V/3A	100-240 V~	12V	3A	36W	90x36x91mm
50.055/15V/1.5A	100-240 V~	15V	1.5A	22,5W	78x33x83mm

»ALIMENTADORES



Mod. 50.051/36W

Mod. 50.051/65W



Mod. 50.051/90W

50.051/...

ALIMENTADOR ELECTRÓNICO AC/DC UNIVERSAL

Voltaje de entrada.....100-240 VAC ~ 50-60Hz
Tensión estabilizada, tecnología empleada en las fuentes de alimentación conmutada.
6 conectores de alimentación para todo tipo de aplicaciones.
Protegido de cortocircuitos, sobrecargas.
Clase de aislamiento.....Clase II
Apropiado para teléfonos móviles , equipos audio, cámaras digitales, ordenadores, etc..

50.051/36W - 36W max. 3000mA (salidas VDC: 5, 6, 7.5, 9, 12)
36W max. 2400mA (salidas VDC: 13.5, 15)
Medidas: 112x57x33mm

50.051/65W - 65W max 3420mA (salidas VDC: 9, 12, 13.5, 15, 19)
60W max. 2500mA (salidas VDC: 20, 24)
Medidas: 135x50x34mm

50.051/90W - 90W max. 5000mA (salidas VDC: 15, 16, 18)
90W max. 4740mA (salidas VDC: 19)
90W max 4500mA (salidas VDC: 20)
90W max. 4100mA (salidas VDC: 22)
90W max. 3750mA (salidas VDC: 24)
Medidas: 145x60x35mm



50.056/15V/2A

ALIMENTADOR AC/DC FIJO

Tensión de alimentación.....100-240 VAC ~ 50-60Hz
Clase de aislamiento..... Clase II
Conector DC de alimentación:5,5 x 2,1mm

50.056/15V/2A - 15VDC/2A - 30W. Medidas: 86x51x32mm

ALIMENTADORES Y CONVERTIDORES

» CONVERTIDORES



50.084
CONVERTIDOR DE CORRIENTE DC
12V A AC 230V. 150W

Protección:

- Sobrecarga.
- Sobrecalentamiento.
- Alto y bajo voltaje.
- Cortocircuito.

Entrada: 12VDC.

Salida: 220-240VAC.

USB: 5VDC - 1A.

No utilizar con motores.



50.085/12
CONVERTIDOR DE CORRIENTE DC 12V
A AC 230V. 300W

Protección:

- Sobrecarga.
- Sobrecalentamiento.
- Alto y bajo voltaje.
- Cortocircuito.

Entrada: 12VDC.

Salida: 220-240VAC.

USB: 5VDC - 1A.

No utilizar con motores.



50.086
CONVERTIDOR DE CORRIENTE DC 12V A
AC 230V. 600W

Protección:

- Sobrecarga.
- Sobrecalentamiento.
- Alto y bajo voltaje.
- Cortocircuito.

Entrada: 12VDC.

Salida: 220-240VAC.

USB: 5VDC - 1A.

No utilizar con motores.



50.088
CONVERTIDOR DE CORRIENTE DC 12V A
AC 230V. 1500W

Protección:

- Sobrecarga.
- Sobrecalentamiento.
- Alto y bajo voltaje.
- Cortocircuito.

Entrada: 12VDC.

Salida: 220-240VAC.

USB: 5VDC - 1A.

No utilizar con motores.

» TELEFONÍA



100 u.

39.000/.../4

CLAVIJA TELEFÓNICA

Para cable plano.
Modular.
RJ-9 (4 posiciones. 4 contactos).
RJ-11 (6 posiciones. 4 contactos).

Ref.	Conexión
39.000/4/4	RJ-9
39.000/6/4	RJ-11



25 u.

39.002/8/R

CLAVIJA TELEFÓNICA

Categoría 5.
15 micras oro.
8 posiciones. 8 contactos.
Cable UTP redondo rígido.
Conexión: RJ-45.



25 u.

39.003/8/R

CLAVIJA TELEFÓNICA

Categoría 6.
Con guía cables.
15 micras oro.
8 posiciones. 8 contactos.
Cable UTP redondo rígido.
Conexión: RJ-45.



25 u.

39.004/8/R

CLAVIJA TELEFÓNICA BLINDADA

Categoría 5.
Modular.
8 posiciones. 8 contactos.
Cable FTP redondo rígido.
Conexión: RJ-45.



25 u.

39.005

CLAVIJA TELEFÓNICA RJ45 BLINDADA DESMONTABLE

Categoría 6A.
Modular.
8 posiciones. 8 contactos.
Cable FTP redondo rígido.
Conexión: RJ-45.



10 u.

39.010/6/4

DISTRIBUIDOR DOBLE

Modular.
2 hembras a hembra.
6 posiciones. 4 contactos.
Conexión: RJ-11.



10 u.

39.013/6/4

ADAPTADOR

Modular.
Hembra a hembra.
6 posiciones. 4 contactos.
Conexión: RJ-11.



10 u.

39.015/6/4

DISTRIBUIDOR DOBLE

Modular.
2 hembras a macho.
6 posiciones. 4 contactos.
Conexión: RJ-11.



10 u.

39.017/6/4

DISTRIBUIDOR TRIPLE

Modular.
3 hembras a macho.
6 posiciones. 4 contactos.
Conexión: RJ-11.



10 u.

39.041/6/4

BASE DE SUPERFICIE

Modular.
6 posiciones. 4 contactos.
Conexión: RJ-11.

TELEFONÍA Y DATOS

» TELEFONÍA



10 u.

39.042/6/4

BASE DE SUPERFICIE DOBLE

Modular.
6 posiciones. 4 contactos.
Conexión: RJ-11.



10 u.

39.045/6/4

BASE DE SUPERFICIE

Modular.
6 posiciones. 4 contactos.
Conexión: RJ-11.



10 u.

39.048/6/4

BASE SUPERFICIE

Modular.
6 posiciones. 4 contactos.
Conexión: RJ-11.



1 u.

39.114/8

ADAPTADOR PROLONGADOR TELEFÓNICO

Categoría 5.
Modular. 8 contactos.
Conexión: RJ-45.



1 u.

39.116/8

DISTRIBUIDOR TELEFÓNICO

Categoría 5.
Modular. 8 contactos.
1 entrada + 4 salidas.
Conexión: RJ-45.



1 u.

39.111/8/8

BASE TELEFÓNICA DE SUPERFICIE

Categoría 5.
Modular. 8 contactos.
Conexión: RJ-45.



1 u.

39.113/2/SUP

BASE TELEFÓNICA DOBLE SUPERFICIE

Categoría 5.
Modular. 8 contactos.
Conexión: RJ-45.



1 u.

39.095/4/210/N

PROLONGADOR

Macho a hembra.
Color marfil.
Color negro.
4 Conductores.
Conexión: RJ-11.

Ref.	Cable
39.095/4/210/N	2,1m



1 u.

39.100/4/210/M

PROLONGADOR DOBLE

Macho a 2 hembras.
Color marfil.
Cable: 2,1m
Conexión: RJ-11.



1 u.

39.115/8

DISTRIBUIDOR TELEFÓNICO

Macho a 2 hembras.
Categoría 5.
Modular. 8 contactos.
Cable 15 cm.
Conexión: RJ-45.

» ETHERNET SWITCH



1 u.

39.120

ETHERNET SWITCH 10/100Mbps

Permite distribuir internet a varios dispositivos.
5 puertos RJ45.
Velocidad 10/100Mbps.
Alimentador incluido.



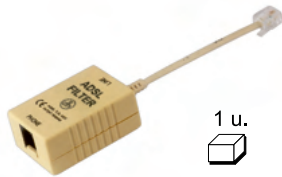
1 u.

39.121

ETHERNET SWITCH 10/100/1000Mbps

Permite distribuir internet a varios dispositivos.
5 puertos RJ45.
Velocidad 10/100/1000Mbps.
Alimentador incluido.

» TELEFONÍA



1 u.

39.117

FILTRO ADSL

Se instala en los teléfonos para suprimir las interferencias del sistema ADSL.



1 u.

39.075/4/.../...

CONEXIÓN TELEFÓNICA RIZADA

Macho a macho.
4 posiciones. 4 Contactos.
Conexión: RJ-9.

Ref.	Cable	Color
39.075/4/210/N	2,1m	Negro
39.075/4/210/M	2,1m	Marfil



1 u.

39.230

TIMBRE TELEFÓNICO LUMINOSO Y ACÚSTICO

Con conmutador 3 posiciones para seleccionar:
-Señal acústica.
-Señal visual.
-Las dos señales a la vez.
-Sin alimentación adicional.



1 u.

39.150/...

MÓDULOS TELEFÓNICOS KEYSTONE

CAT 5e 110. Contactos de bronce fosforoso.
80 micras de Oro sobre Níquel.
Soporte plástico de PC UL94-V0.
Conexión a presión por impacto.

Ref.	Color
39.150/B	Blanco
39.150/N	Negro



1 u.

39.080/4/.../...

CONEXIÓN TELEFÓNICA

Macho a macho.
Color marfil.
6 posiciones, 4 Conductores.
Conexión: RJ-11.

Ref.	Cable	Ref.	Cable
39.080/4/210/BP	2,1m	39.080/4/750/M	7,5m
39.080/4/210/GR	2,1m	39.080/4/1000/M	10,0m
39.080/4/550/M	5,5m	39.080/4/1500/M	15,0m



1 u.

39.210

TIMBRE TELEFÓNICO

Sonido tipo Buzzer.
Alto nivel sonoro.
Triplica el nivel sonoro de un teléfono normal.
Conmutador ON-OFF. Regulador de volumen.
Medidas: 100x65x457.

» DATOS



CATEGORÍA 6

UTP

Ref.	Cable	Ø
39.077/50	0,5m	28AWG(7x0,12)
39.077/100	1,0m	28AWG(7x0,12)
39.077/120	1,2m	28AWG(7x0,12)
39.077/200	2,0m	28AWG(7x0,12)
39.077/300	3,0m	28AWG(7x0,12)

Ref.	Cable	Ø
39.077/500	5,0m	28AWG(7x0,12)
39.077/1000	10,0m	28AWG(7x0,12)
39.077/1500	15,0m	28AWG(7x0,12)
39.077/2000	20,0m	28AWG(7x0,12)

1 u.



39.077/...

CONEXIÓN PARA INFORMÁTICA (RJ-45). UTP. CATEGORÍA 6. ESTANDARD T568B

Cable UTP para transmisión de datos.
Cubierta exterior de PVC.
Dieléctrico de PE.
Separador de pares en forma de cruz.
Conductor: cobre.
Conexión: RJ-45.
Diámetro Exterior Cable: 6mm.
Color: gris claro.



CATEGORÍA 6

FTP

Ref.	Cable	Ø
39.077/50/BD	0,5m	26AWG(7x0,12)
39.077/100/BD	1,0m	26AWG(7x0,12)
39.077/120/BD	1,2m	26AWG(7x0,12)
39.077/200/BD	2,0m	26AWG(7x0,12)
39.077/300/BD	3,0m	26AWG(7x0,12)

Ref.	Cable	Ø
39.077/500/BD	5,0m	26AWG(7x0,12)
39.077/1000/BD	10,0m	26AWG(7x0,12)
39.077/1500/BD	15,0m	26AWG(7x0,12)
39.077/2000/BD	20,0m	26AWG(7x0,12)



BLINDADO

1 u.



39.077/.../BD

CONEXIÓN PARA INFORMÁTICA (RJ-45). FTP. CATEGORÍA 6. ESTANDARD T568B. CABLE BLINDADO

Cable FTP para transmisión de datos.
Cubierta exterior de PVC.
Dieléctrico PE.
Hilo de drenaje Cu + Sn.
Retención de Trenzado textil.
Pantalla de Al + PET.
Separador de pares en forma de cruz.
Conductor: cobre.
Conexión: RJ-45.
Diámetro Exterior Cable: 6,2mm.
Color: gris claro.



Ref.	Cable
39.077/FIBRA/2	2,0m
39.077/FIBRA/5	5,0m
39.077/FIBRA/10	10,0m
39.077/FIBRA/15	15,0m
39.077/FIBRA/20	20,0m

1 u.



39.077/FIBRA/...

CABLE DE FIBRA ÓPTICA

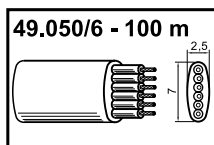
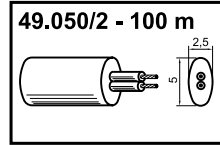
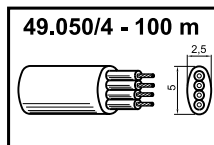
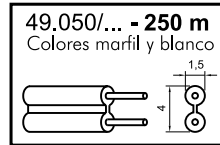
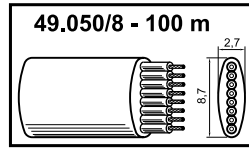
Conector SC/APC a SC/APC.
Monomodo simplex 9/125.
Material LSZH certificado.
Color: amarillo.
Sección cable: 3,0mm.

CABLES

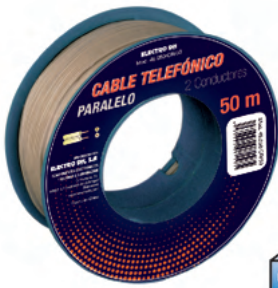
» CABLE TELEFÓNICO



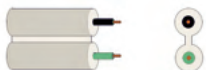
49.050/... CABLE TELEFÓNICO EN CAJA



Ref.	Conductores	Caja	Color	Tipo
49.050/B	2	250m	Blanco	Paralelo
49.050/M	2	250m	Marfil	Paralelo
49.050/2/M	2	100m	Marfil	Manguera Plana
49.050/4/M	4	100m	Marfil	Manguera Plana
49.050/4/N	4	100m	Negro	Manguera Plana
49.050/6/M	6	100m	Marfil	Manguera Plana
49.050/6/N	6	100m	Negro	Manguera Plana
49.050/8/M	8	100m	Marfil	Manguera Plana
49.050/8/N	8	100m	Negro	Manguera Plana



49.050/... CABLE TELEFÓNICO EN CARRETE



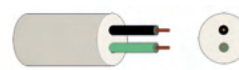
Paralelo



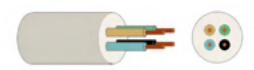
Manguera Plana



49.052/... CABLE TELEFÓNICO REDONDO



Manguera Redonda



Ref.	Conductores	Carrete	Color	Tipo
49.050/CR	2	250m	Marfil	Paralelo
49.050/4/CR	4	100m	Marfil	Man. Plana
49.050/6/CR	6	100m	Marfil	Man. Plana

Ref.	Conductores	Carrete	Color	Tipo
49.052/2	2	100m	Marfil	Man. Redonda
49.052/4	4	100m	Marfil	Man. Redonda

CABLES



Cableado estructurado de aplicación en redes de transmisión de datos

Hasta 250Mhz Según ISO/IEC11801, ANSI TIA/EIA 568-B.2-1, EN50173, EN50.288-3-1

» CABLE TRANSMISIÓN DE DATOS CAT 6



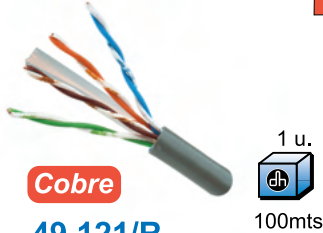
Cobre

49.121/F

CABLE UTP FLEXIBLE CATEGORÍA 6. CONDUCTOR COBRE

Nº de pares.....4 (trenzados).
Conductor.....Cobre.
Diámetro.....AWG 24 (7x0'2).
Dieléctrico.....HDPE.
Separador de pares .PE.
Cubierta exterior.....PVC retardante.
Diámetro.....Ø6.3 mm.
Color.....Gris.

Frecuencia (MHz)	Atenuación máxima (dB/100m)	NEXT* mínimo (dB)
1	2.0	74.3
10	6.0	59.3
20	8.5	54.7
31.25	10.7	51.8
62.5	15.4	47.3
100	19.8	44.3
200	29.0	39.7
250	32.8	38.3



Cobre

49.121/R

CABLE UTP RÍGIDO CATEGORÍA 6. CONDUCTOR DE COBRE

Nº de pares.....4 (trenzados).
Conductor.....Cobre.
Diámetro.....AWG 23 (1x0'57).
Dieléctrico.....HDPE.
Separador de pares .PE.
Cubierta exterior.....PVC retardante.
Diámetro.....Ø6.6 mm.
Color.....Gris.

Frecuencia (MHz)	Atenuación máxima (dB/100m)	NEXT* mínimo (dB)
1	2.0	74.3
10	6.0	59.3
20	8.5	54.7
31.25	10.7	51.8
62.5	15.4	47.3
100	19.8	44.3
200	29.0	39.7
250	32.8	38.3



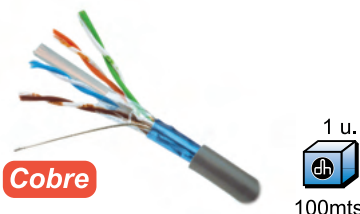
Cobre

49.123/F

CABLE FTP FLEXIBLE CATEGORÍA 6. CONDUCTOR COBRE

Nº de pares.....4 (trenzados).
Conductor.....Cobre.
Diámetro.....AWG 26 (7x0'16).
Dieléctrico.....HDPE.
Separador de pares .PE.
Pantalla.....AL+PET
Cubierta exterior.....PVC retardante.
Diámetro.....Ø6.3 mm.

Frecuencia (MHz)	Atenuación máxima (dB/100m)	NEXT* mínimo (dB)
1	2.2	74.3
10	6.5	59.3
20	9.3	54.7
31.25	11.5	51.8
62.5	16.2	47.3
100	20.4	44.3
200	29.2	39.7
250	33.8	38.3



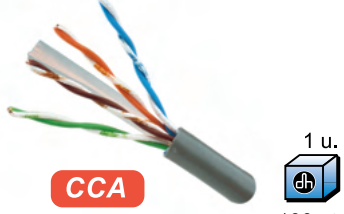
Cobre

49.123/R

CABLE FTP RÍGIDO CATEGORÍA 6. CONDUCTOR COBRE

Nº de pares.....4 (trenzados).
Conductor.....Cobre.
Diámetro.....AWG 23 (1x0'57).
Dieléctrico.....HDPE.
Separador de pares .PE.
Pantalla.....AL+PET
Cubierta exterior.....PVC retardante.
Diámetro.....Ø7.8 mm.

Frecuencia (MHz)	Atenuación máxima (dB/100m)	NEXT* mínimo (dB)
1	2.2	74.3
10	6.5	59.3
20	9.3	54.7
31.25	11.5	51.8
62.5	16.2	47.3
100	20.4	44.3
200	29.2	39.7
250	33.8	38.3



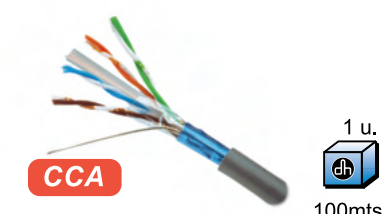
CCA

49.126/R/100

CABLE UTP RÍGIDO CATEGORÍA 6. CONDUCTOR CCA

Nº de pares.....4 (trenzados).
Conductor.....CCA.
Diámetro.....AWG 24 (1x0'5).
Dieléctrico.....HDPE.
Separador de pares .PE.
Pantalla.....AL
Cubierta exterior.....PVC
Diámetro.....Ø5.6 mm.

Frecuencia (MHz)	Atenuación máxima (dB/100m)	NEXT* mínimo (dB)
1	2.0	61
4	4.1	49
10	6.5	41
20	9.3	35
31.25	11.7	31
62.5	17.0	25
100	22.0	21



CCA

49.127/R/100

CABLE FTP RÍGIDO CATEGORÍA 6. CONDUCTOR CCA

Nº de pares.....4 (trenzados).
Conductor.....Cobre.
Diámetro.....AWG 24 (1x0'5).
Dieléctrico.....HDPE.
Separador de pares .PE.
Pantalla.....AL+PET
Cubierta exterior.....PVC retardante.
Diámetro.....Ø7.8 mm.

Frecuencia (MHz)	Atenuación máxima (dB/100m)	NEXT* mínimo (dB)
1	2.0	61
4	4.1	49
10	6.5	41
20	9.3	35
31.25	11.7	31
62.5	17.0	25
100	22.0	21

CABLES

» CABLE TRANSMISIÓN DE DATOS CAT 5 E



CCA



100mts

49.125/R/100

**CABLE FTP RÍGIDO CATEGORÍA 5 E.
CONDUCTOR CCA**

Nº de pares.....4 (trenzados).
Conductor.....CCA.
Diámetro.....AWG 24 (1x0'5).
Dieléctrico.....HDPE.
Separador de pares .PE.
Pantalla.....AL
Cubierta exterior.....PVC retardante.
Diámetro.....Ø5.6 mm.

Frecuencia (MHz)	Atenuación máxima (dB/100m)	NEXT* mínimo (dB)
1	2.0	65.3
4	4.1	56.3
10	6.5	50.3
20	9.3	48.5
31.25	11.6	42.9
62.5	17.0	38.4
100	22.0	35.3



CCA



305mts

49.125/R/305

**CABLE FTP RÍGIDO CATEGORÍA 5 E.
CONDUCTOR CCA**

Nº de pares.....4 (trenzados).
Conductor.....CCA.
Diámetro.....AWG 24 (1x0'5).
Dieléctrico.....HDPE.
Separador de pares .PE.
Pantalla.....AL
Cubierta exterior.....PVC
Diámetro.....Ø5.6 mm.

Frecuencia (MHz)	Atenuación máxima (dB/100m)	NEXT* mínimo (dB)
1	2.0	65.3
4	4.1	56.3
10	6.5	50.3
20	9.3	48.5
31.25	11.6	42.9
62.5	17.0	38.4
100	22.0	35.3



CCA



100mts

49.124/R/100

**CABLE UTP RÍGIDO CATEGORÍA 5 E.
CONDUCTOR CCA**

Nº de pares.....4 (trenzados).
Conductor.....CCA.
Diámetro.....AWG 24 (1x0'57).
Dieléctrico.....HDPE.
Separador de pares .PE.
Cubierta exterior.....PVC
Diámetro.....Ø5.6 mm.

Frecuencia (MHz)	Atenuación máxima (dB/100m)	NEXT* mínimo (dB)
1	2.0	65.3
4	4.1	56.3
10	6.5	50.3
20	9.3	48.5
31.25	11.6	42.9
62.5	17.0	38.4
100	22.0	35.3



CCA



305mts

49.124/R/305

**CABLE UTP RÍGIDO CATEGORÍA 5 E.
CONDUCTOR CCA**

Nº de pares.....4 (trenzados).
Conductor.....CCA.
Diámetro.....AWG 24 (1x0'5).
Dieléctrico.....HDPE.
Separador de pares .PE.
Cubierta exterior.....PVC retardante
Diámetro.....Ø5.6 mm.

Frecuencia (MHz)	Atenuación máxima (dB/100m)	NEXT* mínimo (dB)
1	2.0	65.3
4	4.1	56.3
10	6.5	50.3
20	9.3	48.5
31.25	11.6	42.9
62.5	17.0	38.4
100	22.0	35.3



CABLES

» CABLE COAXIAL TV/ANTENA



1 u.

49.104/...

CABLE COAXIAL TV

Cable antena TV 75 Ohms.
 Conductor interior.....Acero con baño de cobre. Ø1 mm.
 Aislamiento PE.....Ø4'57
 Lámina de aluminio.....AL/PET/AL.
 Cobertura 100%.
 Malla de blindaje.....Trenza de aluminio.
 64/0.12mm
 Cubierta exterior.....PVC Ø7 mm
 Atenuación nominal
 a 800 Mhz.....19 dB/100 mts.

Ref. Pack

49.104 100m
 49.104/5 5m
 49.104/10 10m
 49.104/15 15m
 49.104/20 20m
 49.104/25 25m
 49.104/50 50m



1 u.

49.105/...

CABLE COAXIAL TV

Cable antena TV 75 Ohms.
 Conductor interior.....Cobre. Ø1,02 mm.
 Aislamiento PE.....Ø4'57mm
 Lámina de aluminio....AL/PET/AL.
 Cobertura 100%.
 Malla de blindaje.....Trenza de aluminio.
 64/0.12mm
 Cubierta exterior.....PVC Ø7,02 mm
 Atenuación nominal
 a 800 Mhz.....19 dB/100 mts.

Ref. Pack

49.105 100m - Caja
 49.105/CR 100m - Carrete
 49.105/5 5m - Carrete
 49.105/10 10m - Carrete
 49.105/15 15m - Carrete
 49.105/20 20m - Carrete
 49.105/25 25m - Carrete



1 u.

49.106

CABLE COAXIAL ANTENA TV COBREADO RG-6U

Excelente calidad y baja pérdida de señal. Composición COBRE-ALUMINIO. Para instalaciones tanto en televisión Digital como para Satélite.
 Impedancia.....75 Ohms
 Conductor interior.....Acero con baño de cobre. Ø 1,02 mm
 Aislamiento dieléctrico .PE. Ø 4,57mm
 Lámina de aluminio.....AL/PET/AL.
 Cober. 100%
 Malla de blindaje.....Trenza de aluminio cobreado 64/0,12mm.
 Cubierta exterior.....PVC Ø7mm
 Atenuación nominal



1 u.

49.107

CABLE COAXIAL TV/SAT

Cable antena TV satélite 75 Ohms.
 Cable de alta calidad
 Conductor interior.....Cobre. Ø1,12 mm.
 Aislamiento PE.....Ø4'90mm.
 Lámina de aluminio... AL/PET/AL.
 Cobertura 100%.
 Malla de blindaje.....Trenza de cobre estañada. 64/0.12mm
 Cubierta exterior.....PVC Ø7,2 mm.
 Atenuación nomi.
 800 Mhz.....16,7 dB/100 mts.

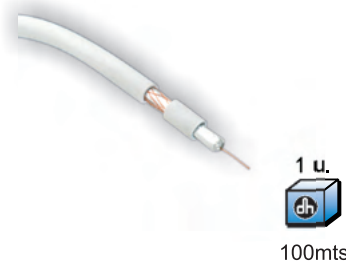


1 u.

49.108

CABLE COAXIAL TV "MINI"

Cable antena TV 75 Ohms.
 Conductor interior.....Cobre. Ø0,4 mm.
 Dieléctrico.....Ø2'2 PE.
 Lámina de aluminio ...AL/PET/AL
 Malla de blindaje.....Trenza de cobre.
 Cobertura 90%.
 Cubierta exterior.....PVC Ø3'5 mm.



1 u.

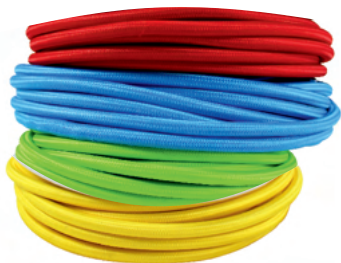
49.109

CABLE COAXIAL TV 3C2V

Cable antena TV 75 Ohms.
 Conductor interior.....Cobre. Ø0,5 mm.
 Dieléctrico.....Ø3,1 PE.
 Lámina de aluminio....AL/PET/AL.
 Cobertura 100%.
 Malla de blindaje.....Trenza de cobre.
 Cobertura 36%.
 Cubierta exterior.....PVC Ø5 mm.

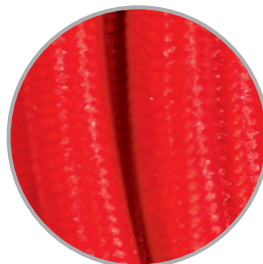
CABLES

» CABLE ELÉCTRICO



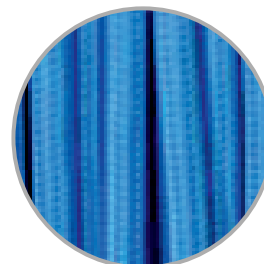
CABLE ELÉCTRICO CON CUBIERTA TEXTIL

Cable eléctrico con cubierta textil.
Max. 1000W 4A/250V.
Cable: 2x0,75mm
Presentado en rollo de 5 metros.



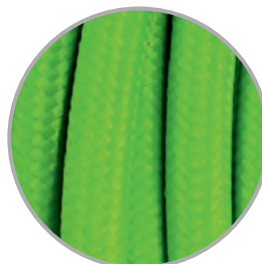
12.099/C/R

Rojo



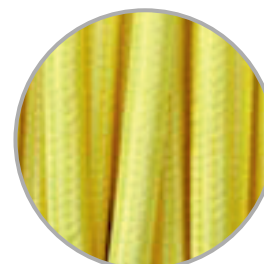
12.099/C/Z

Azul



12.099/C/V

Verde



12.099/C/A

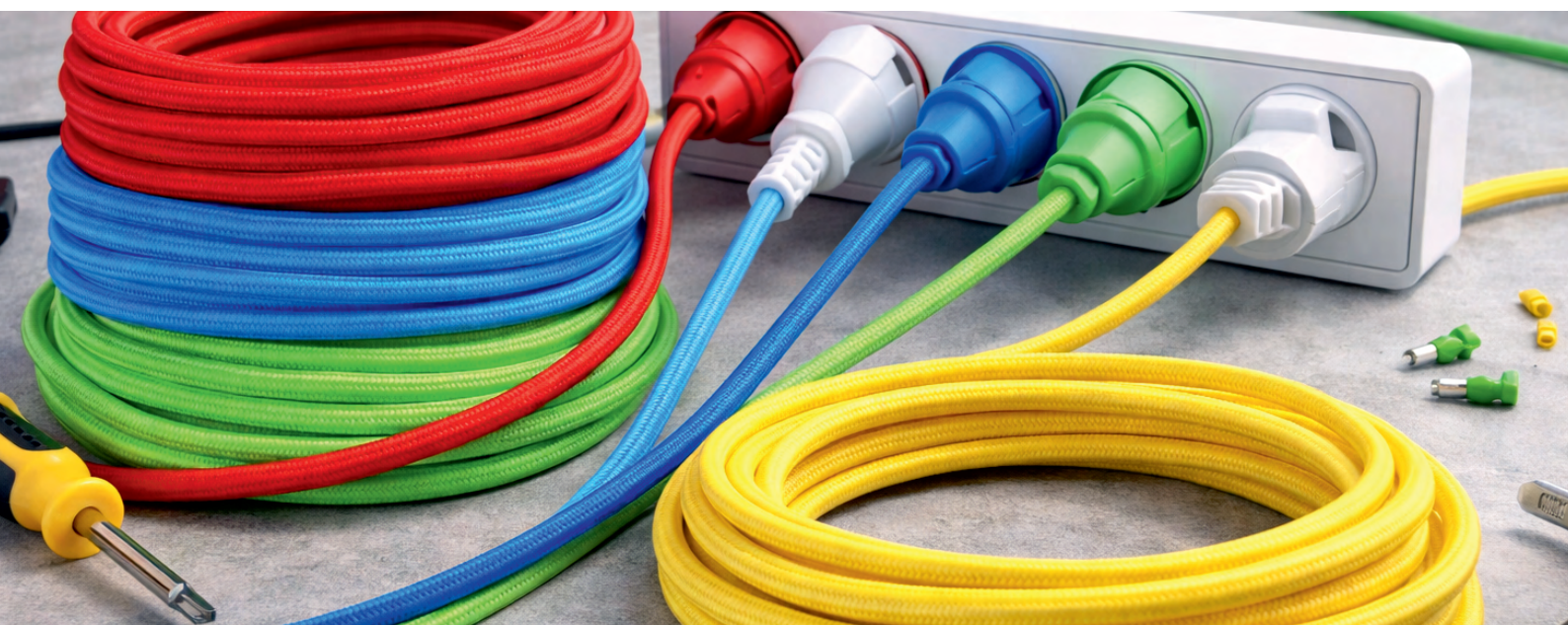
Amarillo



49.061

CABLE ELÉCTRICO TRANSPARENTE TIPO H05WH2-F

Cable eléctrico paralelo transparente.
Manguera plana.
Cable de cobre estañado.
Sección: 2 x 0.75mm².
Carrete de 100m.



CABLES

» CABLE AUDIO



49.062/...
CABLE AUDIO PARALELO
ROJO-NEGRO

Ref.	Sección	Carrete
49.062/0,50	2x0,50mm ²	100m
49.062/0,75	2x0,75mm ²	100m
49.062/1	2x1mm ²	100m
49.062/1,5	2x1,5mm ²	100m
49.062/2,5	2x2,5mm ²	100m



49.070/...
CABLE AUDIO PARALELO
BLANCO-GRIS

Ref.	Sección	Carrete
49.070/0,50	2x0,50mm ²	100m
49.070/0,75	2x0,75mm ²	100m
49.070/1	2x1mm ²	100m
49.070/1,5	2x1,5mm ²	100m
49.070/2,5	2x2,5mm ²	100m



49.210/...
CABLE ALTAVOZ LIBRE DE OXÍGENO

Ref.	Sección	Carrete
49.210/0'5	2 x 0,5	100m
49.210/0'75	2 x 0,75	100m
49.210/1	2 x 1	100m
49.210/1'5	2 x 1,5	100m
49.210/2	2 x 2	100m
49.210/2'5	2 x 2,5	100m



250mts

49.260

CABLE AUDIO

Cable audio paralelo apantallado.
2 conductores de 10 x 0'10 mm.
Cobre.
Cubierta ext. PVC 1'8 x 3'6 mm.
Aislante 0'7 mm. PE.
Blindaje espiralado 2 x (20 x 0'10).
Cobre.



100mts

49.261

CABLE AUDIO

Cable audio paralelo apantallado.
2 conductores de 10 x 0'10 mm. Cobre.
Cubierta ext. PVC 2,5 x 5 mm.
Aislante 0'9 mm. PE.
Blindaje espiralado 2 x (30 x 0'10).
Cobre.

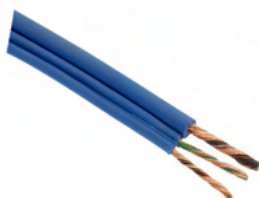


100mts

49.262

CABLE AUDIO.

Cable audio paralelo apantallado.
2 conductores de 10 x 0'12 mm. Cobre.
Cubierta ext. PVC 4 x 8 mm.
Aislante 0'9 mm. PE.
Blindaje espiralado 2 x (32 x 0'12).
Cobre.



50mts

49.270

CABLE AUDIO/VIDEO. CONDUCTOR COBRE

2 cables audio 20 x 0,12 mm. (OFC).
Blindaje 42 x 0,12mm.
1 cable de video 75 Ohm 24 x 0,12mm.
Blindaje trenzado 62 x 0,12mm.
Color azul.



100mts

49.265

CABLE AUDIO. CONDUCTOR COBRE

Cable audio paralelo apantallado.
3 conductores de 10 x 0'12 mm. Cobre.
Cubierta ext. PVC 3,2 x 10 mm.
Aislante 0'9 mm. PE.
Blindaje espiralado 3 x (28 x 0'12). Cobre.



100mts

49.292

CABLE MICRÓFONO. CONDUCTOR COBRE

Cable para micrófono estéreo. Tipo manguera.
2 conductores de 20 x 0'12 mm. Cobre.
Cubierta ext. PVC Ø6 mm.
Pantalla trenzada 2 x (64 x 0,12).
Cobre.
Trenza de retención. Textil.

PILAS, BATERÍAS Y CARGADORES

» PILAS ALCALINAS



1 u.

52.200

PILAS ALCALINAS LR-03/AAA

Larga duración.

Voltios: 1,5

Blister 4 unidades.



1 u.

52.210

PILAS ALCALINAS LR-6/AA

Larga duración.

Voltios: 1,5

Blister 4 unidades.



1 u.

52.220

PILAS ALCALINAS LR-14/C

Larga duración.

Voltios: 1,5

Blister 2 unidades.



1 u.

52.230

PILAS ALCALINAS LR-20/D

Larga duración.

Voltios: 1,5

Blister 2 unidades.



1 u.

52.240

PILAS ALCALINAS 6LR61

Larga duración.

Voltios: 9

Blister 1 unidad.



1 u.

52.250

PILAS ALCALINAS LR23

Larga duración.

Voltios: 12

Blister 4 unidades.



1 u.

52.255

PILAS ALCALINAS 3LR12

Larga duración.

Voltios: 4,5

Blister 1 unidad.



PILAS, BATERÍAS Y CARGADORES

»» PILAS ALCALINAS



1 u.

LR03-B4GP

PILAS ALCALINAS LR-03/AAA

Larga duración.
Voltios: 1,5
Blister 4 unidades.



1 u.

LR06-B4GP

PILAS ALCALINAS LR-6/AA

Larga duración.
Voltios: 1,5
Blister 4 unidades.



1 u.

LR14-B2GP

PILAS ALCALINAS LR-14/C

Larga duración.
Voltios: 1,5
Blister 2 unidades.



1 u.

LR20-B2GP

PILAS ALCALINAS LR-20/D

Larga duración.
Voltios: 1,5
Blister 2 unidades.



1 u.

LR09-B1GP

PILAS ALCALINAS 6LR61

Larga duración.
Voltios: 9
Blister 1 unidad.



1 u.

LR01-B2GP

PILAS ALCALINAS LR01

Larga duración.
Voltios: 1,5
Blister 2 unidad.



1 u.

027AMF-B5GP

PILAS ALCALINAS 27A

Larga duración.
Voltios: 12
Blister 5 unidades.



1 u.

023AE-B5GP

PILAS ALCALINAS 23AE

Larga duración.
Voltios: 12
Blister 5 unidades.



1 u.

4LR44MF-B1GP

PILAS ALCALINAS 4LR44

Larga duración.
Voltios: 6
Blister 1 unidad.



1 u.

025A-B2GPAAAA

PILAS ALCALINAS 025A AAAA

Larga duración.
Voltios: 1,5
Blister 2 unidad.

PILAS, BATERÍAS Y CARGADORES



» PILAS TIPO BOTÓN LITIO Y ALCALINAS



CRXXX-B5GP

PILAS TIPO MONEDA DE LITIO

Alta estabilidad y duración de carga en su almacenamiento.

Voltaje: 3V

Blister de 5 unidades.



LRXXX-B10MFGP

PILAS TIPO MONEDA ALCALINAS

Voltaje: 1,5V

Blister de 10 unidades.

Ref.	Código IEC	Medidas (mm.)	mAh
CR1220-B5GP	CR1220	Ø12'5 x 2'0	38
CR1616-B5GP	CR1616	Ø16'0 x 1'6	42
CR1620-B5GP	CR1620	Ø16'0 x 2'0	78
CR1632-B5GP	CR1632	Ø16'0 x 3'2	53
CR2016-B5GP	CR2016	Ø20'0 x 1'6	72
CR2025-B5GP	CR2025	Ø20'0 x 2'5	160
CR2032-B5GP	CR2032	Ø20'0 x 3'2	220
CR2430-B5GP	CR2430	Ø24'5 x 3'0	280
CR2450-B5GP	CR2450	Ø24'5 x 5'0	610

Ref.	Código IEC	Medidas (mm.)	mAh
LR0041-B10MFGP	LR41	Ø7'9 x 3'6	24
LR0043-B10MFGP	LR43	Ø11'6 x 4'2	70
LR0044-B10MFGP	LR44	Ø11'6 x 5'4	110
LR1130-B10MFGP	LR1130	Ø11'6 x 3'05	44



CR2-B1GP

PILA DE LITIO CR-2

Voltaje: 3V

Blister de 1 unidad



CR123A-B1GP

PILA DE LITIO CR123A

Voltaje: 3V

Blister de 1 unidad

PILAS, BATERÍAS Y CARGADORES

»» PILAS PARA AUDÍFONOS



1 u.

ZA010-B6MF MXL
PILAS PARA AUDÍFONO AIRE-ZINC
 Tipo ZA 10 PR536. Voltaje 1.45V
 Alta eficacia y larga duración.
 Medidas: Ø5,8x3,6mm
 Blister 6 unidades.



1 u.

ZA312-B6MF MXL
PILAS PARA AUDÍFONO AIRE-ZINC
 Tipo ZA 312 PR41. Voltaje 1.45V
 Alta eficacia y larga duración.
 Medidas: Ø7,9x3,6mm
 Blister 6 unidades.



1 u.

ZA675-B6MF MXL
PILAS PARA AUDÍFONO AIRE-ZINC
 Tipo ZA 675 PR44. Voltaje 1.45V
 Alta eficacia y larga duración.
 Medidas: Ø11,6x5,4mm
 Blister 6 unidades.



1 u.

ZA013-B6MF MXL
PILAS PARA AUDÍFONO AIRE-ZINC
 Tipo ZA 13 PR48. Voltaje 1.45V
 Alta eficacia y larga duración.
 Medidas: Ø7,9x5,4mm
 Blister 6 unidades.

»» BATERÍAS RECARGABLES



1 u.

50.036/1000/AAA
BATERÍA RECARGABLE DE NI-MH.
 1000mAh TIPO HR-03 AAA
 Voltaje: 1,2V
 Blister de 2 unidades.



1 u.

50.036/2600/AA
BATERÍA RECARGABLE DE NI-MH.
 2600mAh TIPO HR-6 AA
 Voltaje: 1,2V
 Blister de 2 unidades.



1 u.

50.040/200/9V/M
BATERÍAS RECARGABLE DE NI-MH.
 200mAh TIPO HR6F22
 Voltaje: 9V.
 Blister 1 unidad.



1 u.

60.442/BAT
BATERÍA RECARGABLE Li-Ion 18650

La batería recargable de Ion Litio es una fuente de alimentación adecuada para diversos dispositivos portátiles, como linternas. Ofrecen una duración de almacenaje larga de tres meses o más. Batería de litio 1x18650 3.7V 2200mAh.
 Para nuestra linterna con zoom, recargable. Mod. 60.442.



1 u.

60.473/BAT
BATERÍA RECARGABLE Li-Ion 26650

La batería recargable de Ion Litio es una fuente de alimentación adecuada para diversos dispositivos portátiles, como linternas. Ofrecen una duración de almacenaje larga de tres meses o más. Batería de litio 1x26650 3.7V 4000mAh.
 Para nuestra linterna con zoom, recargable. Mod. 60.473.

» CARGADORES DE BATERÍAS RECARGABLES



50.020

CARGADOR RÁPIDO DE BATERÍAS 2000mA

Cargador rápido de baterías Ni-Mh/Ni-Cd, tipo R6 (AA) y R03 (AAA).
Enchufable a la red 100-240V 50/60Hz
Incorpora un microprocesador que controla individualmente cada batería optimizando la carga y duración de las mismas.
Cuatro canales de carga individuales: permite cargar baterías de diferente capacidad y medida simultáneamente.
Paso automático a carga de mantenimiento una vez realizada la carga completa.
Protección para excesos de tiempo, carga y calor.
Led bicolor indicador de carga y carga completa.

Capacidad	1 ud.	2 uds.	3 uds.	4 uds.
AA 2500mAh	1 h.	2 hrs.	3 hrs.	4 hrs.
AAA 1000mAh	0.7 hrs.	1.4 hrs.	2.1 hrs.	2.8 hrs.



50.016

CARGADOR ENCHUFABLE DE BATERÍAS Ni-Cd/Ni-MH

Diseño compacto.
Para la carga de 2 ó 4 baterías tipo R-6 (AA) o tipo R-03 (AAA).
Leds indicadores.
Capacidad de carga 150 mAh.
Entrada 100 - 240 VAC.



50.021

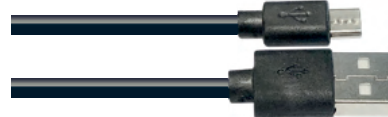
CARGADOR UNIVERSAL USB DE BATERÍAS

Cargador de baterías USB apto para baterías cilíndricas de 3.6/3.7V Li-Ion y 1.2V Ni-MH/Ni-Cd.
Cable USB a tipo Micro USB para su conexión a un adaptador de 5VDC con una salida de corriente de al menos 2A (no incluida).
Tres modos de corriente seleccionable de 0.5A/1A/2A para cargar las baterías de Li-Ion de diferentes capacidades.
LEDs indicadores de carga.
60.442/BAT 3,7V Li-Ion 18650

Parámetros de carga

Tensión de entrada	5VDC (2A)	
Tensión de salida	4.2VDC \approx 0.5Ax4	4.2VDC \approx 1.0Ax4
	4.2VDC \approx 2.0Ax1	1.45VDC \approx 0.5x4
Apto para baterías	3.6V / 3.7V Li-ion. 10440 / 14500 / 14650 / 18650 / 18700 / 20700 / 21700 / 22650 / 16340 / 17500 / 17670 / 18350 / 18500 / 25500 / 26650. IMR / INR / ICR / NCR. Baterías recargables 1.2V. Ni-MH / Ni-Cd AA/AAA/A/C/SC/F6.	

Cable de conexión



Estado de carga



50.049

CARGADOR DE BATERÍAS DE PLOMO HERMÉTICAS

Para uso en interiores.
Únicamente para cargar baterías de plomo LEAD-ACID.
Corriente de carga: 500mA.
Selector de voltaje.
Entrada: 100-240VAC 50/60Hz.
Salida: 6/12VDC.
Medidas: 70x45x30mm.

»KIT ESCOLAR Y JUEGO ELECTRÓNICA



80.600 KIT ELÉCTRICO ESCOLAR

Realizado para experimentar y enseñar los conocimientos básicos de electricidad a los escolares.

Contiene:

- Portalámparas.
- Bombilla 3'7V.
- 0'2A.- Interruptor 250V - 2A.
- Batería de 4'5V.
- Cable para conectar.



80.601 KIT ELÉCTRICO ESCOLAR AVANZADO

Este kit está realizado para experimentar y realizar los conocimientos básicos de electricidad a los escolares.

Es recomendable utilizar con la supervisión de un adulto.

Contiene:

- 3 Portalámparas.
- 3 Bombilla 3'8V - 0'3A.
- Interruptor 250V - 2A.
- Batería de 4'5V alcalina.



80.602 KIT ELÉCTRICO ESCOLAR MOTOR/BOMBILLA

Este kit está realizado para experimentar y realizar los conocimientos básicos de electricidad a los escolares.

Es recomendable utilizar con la supervisión de un adulto.

Contiene:

- Portalámparas.
- 3 Hélices de espuma.
- Motor eléctrico.
- Bombilla 3'8V - 0'3A.
- Interruptor 250V - 2A.
- Batería de 4'5V alcalina.
- Cable para conectar - 1m.

80.605 KIT ELÉCTRICO SOLAR



Este kit está realizado para enseñar y experimentar con los conocimientos básicos de electricidad producida por la luz solar.

Es recomendable utilizar con la supervisión de un adulto.

Para experimentar con este kit es necesario que los rayos del sol alimenten la placa solar. No funciona con luz interior.

Contiene:

- 1 x Portalámparas rosca E10
- 2 x Hélices de espuma blanda.
- 1 x Bombilla LED 3V - 0,5W.
- 1 x Interruptor 250V - 2A
- 1 x Motor eléctrico
- 1 x Buzzer 3V - 24V
- 1 x Placa solar 3V



BASES AUTOMÓVIL Y PINZAS COCODRILO

» BASES AUTOMÓVIL



1 u.

10.206 CONECTOR ENCHUFABLE DOBLE 12V-24V

Encendedor eléctrico para
automóvil.
Con fusible incorporado de 1A.



10 u.

10.207 BASE AÉREA 12V-24V

Encendedor para automóvil.



10 u.

10.209 CONECTOR ENCHUFABLE

Encendedor eléctrico para
automóvil sin fusible.



10 u.

10.209/F CONECTOR ENCHUFABLE 12V-24V

Encendedor eléctrico para automóvil.
Con fusible incorporado de 3A.



10 u.

10.209/F/P CONECTOR ENCHUFABLE 12V-24V

Encendedor eléctrico para automóvil.
Con fusible incorporado de 3A y piloto.



10 u.

10.210 BASE ENCENDEDOR 12V-24V

Toma corriente para automóvil.



10 u.

10.210/T BASE ENCENDEDOR AUTOMÓVIL 12V-24V

Toma de corriente para automóvil.
Con tapón protector.

BASES AUTOMÓVIL Y PINZAS COCODRILO

» PINZAS COCODRILO



38.052/...
PINZA DE COCODRILO AISLADA

Ref.	Color
38.052/N	Negro
38.052/R	Rojo



38.053/...
PINZA DE COCODRILO AISLADA

Ref.	Color
38.053/N	Negro
38.053/R	Rojo



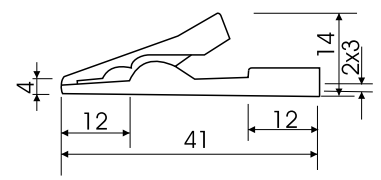
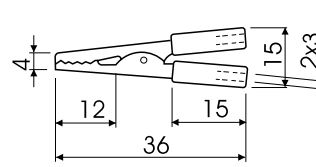
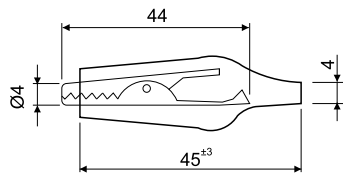
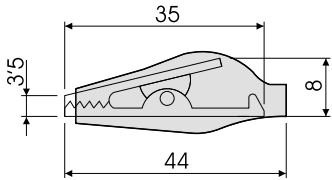
38.062/...
PINZA COCODRILO

Ref.	Color
38.062/N	Negro
38.062/R	Rojo



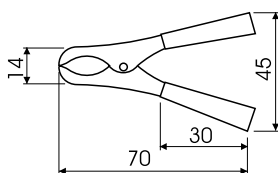
38.063/...
PINZA COCODRILO AISLADA

Ref.	Color
38.063/N	Negro
38.063/R	Rojo



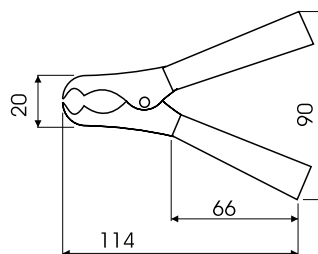
38.066/...
PINZA BATERÍA
15A. Manguitos aislados. (12V - 24V).

Ref.	Color
38.066/N	Negro
38.066/R	Rojo



38.072/...
PINZA BATERÍA
100A. Manguitos aislados. (12V - 24V)

Ref.	Color
38.072/N	Negro
38.072/R	Rojo



38.100
CABLES DE EMERGENCIA PARA
ARRANQUE MOTORES
AUTOMÓVIL. 12VDC - 500A

Longitud: 2,50m
Sección: 10mm²