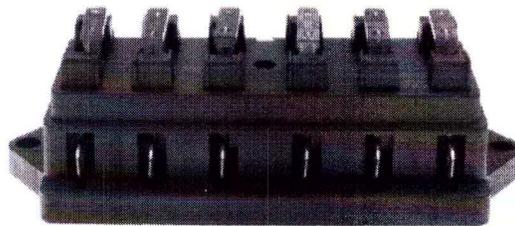


**ITEM 14 – FUSILERA UNIVERSAL 6 FUSIBLES CON TAPA PARA FICHA  
CANTIDAD: 30 (TREINTA) UNIDADES.**



**ITEM 15 – SOLDADOR DE ESTAÑO 4V A BATERIA  
CANTIDAD: CINCO (5) UNIDADES.**

Soldador De Estaño Lápiz Cautín Inalámbrico

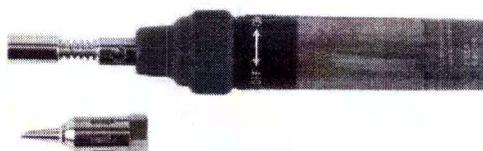
**CARACTERÍSTICAS:**

- Tensión Nominal: 4V
- Potencia Máxima: 36W
- Tiempo de calentamiento: 3 seg.
- Tiempo de funcionamiento: 40 min.
- Capacidad de batería: 2A
- Tiempo de carga: 3 horas.
- Posee indicador con luz LED de encendido.
- Con punta de acero inoxidable.
- ENERGY



**ITEM 16 – SOLDADOR Y SOPLETE A GAS BUTANO  
CANTIDAD: CINCO (5) UNIDADES.**

- Producto: 7791269291140
- Diametro de la punta: 3 mm
- Duracion Enc.: 20 minutos
- EAN: 7791269291140
- Pro'sKit
- Modelo: SVS 01012
- Temperatura maxima en modo soldador: 370 C
- Tipo de producto: Soldador
- Tipo de soldador electrico: Lapiz.
- Certificacion ISO 9002.



**ITEM 17 – CRIMPEADORA PARA TERMINALES PREAISLADOS  
CANTIDAD: 3 (TRES) UNIDADES.**

Modelo	HB-106
Color	Rojo
Tipo de pinza crimpadora	Para terminal preaislado
Diámetro de terminales	0.5 a 6 mm
AWG	20-10
Compatibilidad de terminal	Aislados
Material de la cabeza	Acero
Material de la manija	PP
Largo	23 "
Peso	555 g



**ITEM 18 – CRIMPEADORA PARA TERMINALES TIF  
CANTIDAD: CINCO (5) UNIDADES.**

Modelo	HB-104
Color	Rojo
Tipo de pinza crimpeadora	Para terminal TIF
Diámetro de terminales	0.5 a 10 mm
AWG	23-7
Compatibilidad de terminal	TIF
Material de la cabeza	Acero
Material de la manija	PP
Largo	17 "
Peso	401 g



**ITEM 19 – CRIMPEADORA CONECTORES F-BNC-RCA-RG59  
CANTIDAD: CINCO (5) UNIDADES.**

Modelo	CP313
Compatibilidad de cable coaxial	RG58,59,6
Compatibilidad de terminal	F-BNC-RCA.
Crimpeadora de conectores de compresión SNAP RG58, RG59, RG6 (F, BNC, RCA).	
Material: acero carbón, dureza: 40º, mango: ABS, largo: 152mm.	



**ITEM 20 – SET KIT MECHA ESCALONADA  
CANTIDAD: CINCO (5) UNIDADES.**

El kit o set consta de tres mechas GRANDE: 4 A 32 MM, MEDIANA: 4 A 20 MM y CHICA: 4 a 12 MM. Permite realizar orificios de diferentes tamaños con una sola broca

Formato Cónico  
Tipo de punta escalonada  
Para metal madera  
Material Titanio-



**ITEM 21 – CABLE COAXIAL RG 213  
CANTIDAD: 300 (TRECIENTOS) METROS.**

Diámetro del conductor interno	7 x 0.75mm strands
Material del conductor interior	Cobre
Clase del conductor interno	Clase 2 = trenzado
Tipo de conductor exterior	Trenzado Dieléctrico PE sólido
Material funda exterior	Policloruro de vinilo (PVC)
Color cubierta	

Negro	
Impedancia característica	50 Ohm
Capacidad	86 pF/m
Velocidad nominal de propagación	78%

Ing. Nicolás González Lloyt  
 Jefe Departamento Comunicaciones  
 Dirección General de Servicios Públicos

Tensión Máxima	1.6 kV
Diámetro exterior aprox.	10
Temperatura de operación	-40 a 80 °C
Radio mínimo de curvatura	72 mm
Apto para ambiente	Exterior

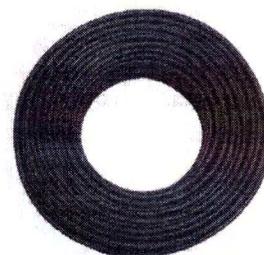
**ITEM 22 – CABLE RG 59**  
**CANTIDAD: TRECIENTOS (300) METROS.**

CONDUCTOR CENTRAL: Alambre único de cobre rojo de 0,60 mm. de diámetro ± 0,01 mm.  
 DIELECTRICO: Polietileno de baja densidad compacto (PEBD) de 3,70 mm. de diámetro ± 0,2 mm.  
 BLINDAJE: Malla trenzada de alambres de cobre rojo de 0,15 mm. y de 4 alambres por dieciséis husos cobertura 67 %.  
 CUBIERTA EXTERIOR: (PVC) policloruro de vinilo flexible de 5,80 x 7,70 mm. ± 0,2 mm. color negro, apto intemperie.  
 ALIMENTACIÓN: Dos alambres de cobre rojo de 0,28 mm. de sección cuadrada aislados en polietileno rojo y negro a 1,60 mm. de diámetro.  
 IMPEDANCIA: 75 Ohms.  
 CAPACIDAD: 67 pF/m.  
 VELOCIDAD NOMINAL DE PROPAGACIÓN: 66 %.  
 TENSION MÁXIMA: 2,3 Kv.  
 ATENUACIÓN (x 100 mts.): 100 Mhz.: 12,00 dB. / 200 Mhz.: 17,00 dB. / 400 Mhz.: 24,00 dB.  
 APLICACIONES: Cámaras de vigilancia, TV.



**ITEM 23 – CABLE UNIFILAR 4 MM COLOR ROJO**  
**CANTIDAD: DOCIENTOS (200) METROS.**

Tipo de cable Unipolar  
 Tamaño de la sección 4 cm<sup>2</sup>  
 Largo del ROLLO 100 m  
 Cantidad de conductores 1  
 Material de la cubierta PVC  
 Materiales del conductor Alucobre  
 Es inflamable No  
 Normas aplicables IEC



**ITEM 24 – CABLE UNIFILAR 4MM COLOR NEGRO**  
**CANTIDAD: DOCIENTOS (200) METROS.**

Tipo de cable Unipolar  
 Tamaño de la sección 4 cm<sup>2</sup>  
 Largo del ROLLO 100 m  
 Cantidad de conductores 1  
 Material de la cubierta PVC  
 Materiales del conductor Alucobre  
 Es inflamable No  
 Normas aplicables IEC



  
 Ing. Nicolás González Lloya  
 Jefe Departamento Comunicaciones  
 Dirección General de Servicios Públicos

**ITEM 25 – CABLE DESNUDO 2,7MM 7 X 0,80MM  
CANTIDAD: DOCEINTOS (200) METROS.**



**Conductor de cobre desnudo.**

Cantidad de hilos: 7 de 0.8mm  
Diámetro: 2.7 mm

**ITEM 26 – ESTAÑO 1 MM 60/40 POR 250 GRS  
CANTIDAD: 5 (CINCO) UNIDADES.**

Resina Activa: 300 RSA  
- Contenido Resina: 2%  
- Contenido de Estaño (Sn): 60%  
- Contenido de Plomo (Pb): 40%  
- Diámetro: 1mm  
- Especial para soldadura Electrónica  
- Bajos Residuos  
- Peso: 250gr  
- Almas: 5



**ITEM 27 – TORNILLO AUTOPERFORANTE  
CANTIDAD: QUINIENTAS (500) UNIDADES.**

Tornillo Autoperforante Para Chapa 6 x 2"  
Largo 2" = 50 mm  
Diámetro del Tornillo: 8 mm  
Zincado Negro.



  
Ing. Nicasio González Lloya  
Jefe Departamento Comunicaciones  
Dirección General de Servicios Públicos