

Preaislados



FUSSE

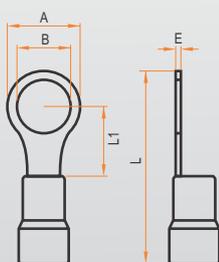
OJAL .....	43
HORQUILLA .....	43
PIN .....	44
PIN PLANO .....	44
UNIONES .....	44
PALA HEMBRA .....	45
PALA MACHO .....	45
BALA MACHO .....	45
BALA HEMBRA .....	46
CONECTOR PARA DERIVACIÓN .....	46
PUNTERAS ROSCADAS P/ EMPALMES CIEGOS .....	46
PUNTERA HUECA DESNUDA .....	47
PUNTERA HUECA PREAISLADA .....	47
PUNTERA HUECA DOBLE PREAISLADA .....	47
KITS .....	48



# TERMINALES Y EMPALMES PREAISLADOS

Para identificar o comprimir en conductores de cobre

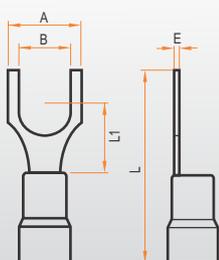
## OJAL



SECCIÓN AWG	SECCIÓN mm <sup>2</sup>	DIMENSIONES					CÓDIGO	COLOR
		A	B	L1	L	E		
22-16	0,25-1,60	5,7	3,2	4,9	17,8	0,8	A02	ROJO
22-16	0,25-1,60	6,6	4,3	6,3	20,1	0,8	A03	ROJO
22-16	0,25-1,60	7,9	5,3	7,0	21,5	0,8	A04	ROJO
22-16	0,25-1,60	11,7	6,5	11,2	27,5	0,8	A05	ROJO
22-16	0,25-1,60	11,7	8,4	11,2	27,5	0,8	A06	ROJO
22-16	0,25-1,60	13,5	10,5	13,9	31,6	0,8	A07	ROJO
16-14	1,30-2,60	6,5	3,2	4,3	17,8	0,8	B02	AZUL
16-14	1,30-2,60	6,6	4,3	7,1	21,0	0,8	B03	AZUL
16-14	1,30-2,60	8,5	5,3	7,8	22,5	0,8	B04	AZUL
16-14	1,30-2,60	11,7	6,5	11,2	27,6	0,8	B05	AZUL
16-14	1,30-2,60	11,7	8,4	11,2	27,6	0,8	B06	AZUL
16-14	1,30-2,60	13,5	10,5	13,9	30,0	0,8	B07	AZUL
12-10	2,60-6,50	7,2	3,7	5,9	21,4	1,0	C01	AMARILLO
12-10	2,60-6,50	7,2	4,3	5,9	21,4	1,0	C02	AMARILLO
12-10	2,60-6,50	9,4	5,3	8,3	25,5	1,0	C03	AMARILLO
12-10	2,60-6,50	12,0	6,5	12,0	28,8	1,0	C04	AMARILLO
12-10	2,60-6,50	15,0	8,4	13,7	33,7	1,0	C05	AMARILLO
12-10	2,60-6,50	15,0	10,5	13,7	33,7	1,0	C06	AMARILLO
12-10	2,60-6,50	19,2	13,0	16,0	38,1	1,0	C07	AMARILLO

Fabricados con chapa de cobre estañada con un espesor de 0,8 mm garantizando una buena rigidez y aislados en PVC apto para deformación. Poseen una entrada cónica la cual facilita la inserción del conductor. Admiten una temperatura máxima de uso de 105 °C.

## HORQUILLA



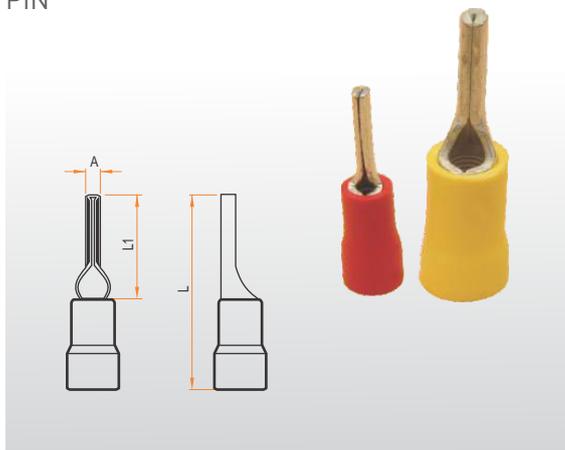
SECCIÓN AWG	SECCIÓN mm <sup>2</sup>	DIMENSIONES					CÓDIGO	COLOR
		A	B	L1	L	E		
22-16	0,25-1,60	5,7	3,2	6,5	21,2	0,8	A09	ROJO
22-16	0,25-1,60	6,4	4,3	6,5	21,2	0,8	A10	ROJO
22-16	0,25-1,60	8,1	5,3	6,5	21,2	0,8	A11	ROJO
16-14	1,30-2,60	5,7	3,2	6,5	21,2	0,8	B09	AZUL
16-14	1,30-2,60	6,4	4,3	6,5	21,2	0,8	B10	AZUL
16-14	1,30-2,60	8,1	5,3	6,5	21,2	0,8	B11	AZUL
12-10	2,60-6,50	8,3	3,7	7,6	25,2	1,0	C09	AMARILLO
12-10	2,60-6,50	8,3	4,3	7,6	25,2	1,0	C10	AMARILLO
12-10	2,60-6,50	9,0	5,3	7,6	25,2	1,0	C11	AMARILLO
12-10	2,60-6,50	9,0	6,5	7,6	25,2	1,0	C12	AMARILLO

Fabricados con chapa de cobre estañada con un espesor de 0,8 mm garantizando una buena rigidez y aislados en PVC apto para deformación. Poseen una entrada cónica la cual facilita la inserción del conductor. Admiten una temperatura máxima de uso de 105 °C.

## TERMINALES Y EMPALMES PREAISLADOS

Para identificar o comprimir en conductores de cobre

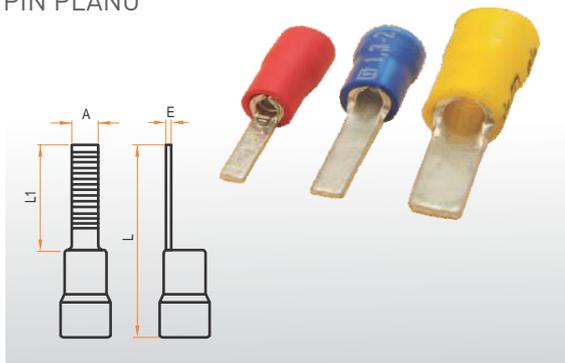
### PIN



SECCIÓN AWG	SECCIÓN mm <sup>2</sup>	DIMENSIONES			CÓDIGO	COLOR
		A	L1	L		
22-16	0,25-1,60	1,9	10,1	20,1	A12	ROJO
22-16	0,25-1,60	1,9	12,9	22,9	A13	ROJO
16-14	1,30-2,60	1,9	10,1	20,1	B14	AZUL
16-14	1,30-2,60	1,9	12,9	22,9	B15	AZUL
12-10	2,60-6,50	2,8	12,9	25,5	C13	AMARILLO

Fabricados con chapa de cobre estañada con un espesor de 0,8 mm garantizando una buena rigidez y aislados en PVC apto para deformación. Poseen una entrada cónica la cual facilita la inserción del conductor. Admiten una temperatura máxima de uso de 105 °C.

### PIN PLANO



SECCIÓN AWG	SECCIÓN mm <sup>2</sup>	A	DIMENSIONES			CÓDIGO	COLOR
			L1	L	E		
22-16	0,25-1,60	3,0	14,0	24,0	0,8	A22	ROJO
16-14	1,30-2,60	3,0	14,0	24,0	0,8	B30	AZUL
12-10	2,60-6,50	4,5	14,0	24,0	1,0	C18	AMARILLO

Fabricados con chapa de cobre estañada con un espesor de 0,8 mm garantizando una buena rigidez y aislados en PVC apto para deformación. Poseen una entrada cónica la cual facilita la inserción del conductor. Admiten una temperatura máxima de uso de 105 °C.

### UNIONES



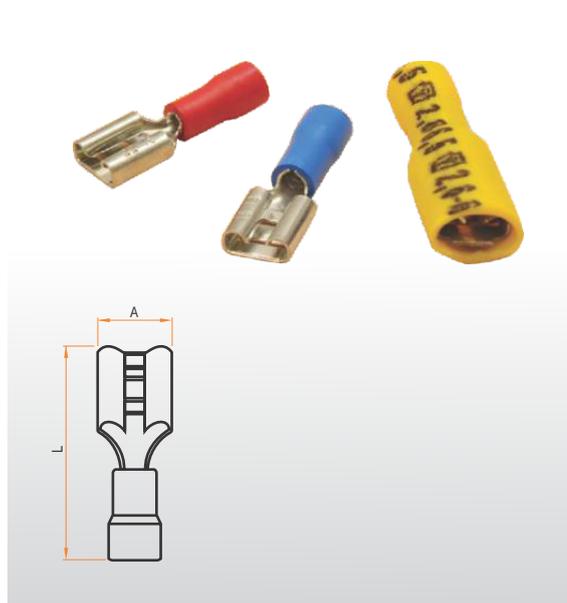
SECCIÓN AWG	SECCIÓN mm <sup>2</sup>	DIMENSIONES	CÓDIGO	COLOR
		L		
22-16	0,25-1,60	26,0	A14	ROJO
16-14	1,30-2,60	26,0	B16	AZUL
12-10	1,30-2,60	26,0	C14	AMARILLO

Fabricados con chapa de cobre estañada con un espesor de 0,8 mm garantizando una buena rigidez y aislados en PVC apto para deformación. Poseen una entrada cónica la cual facilita la inserción del conductor. Admiten una temperatura máxima de uso de 105 °C.

# TERMINALES Y EMPALMES PREAISLADOS

Para identificar o comprimir en conductores de cobre

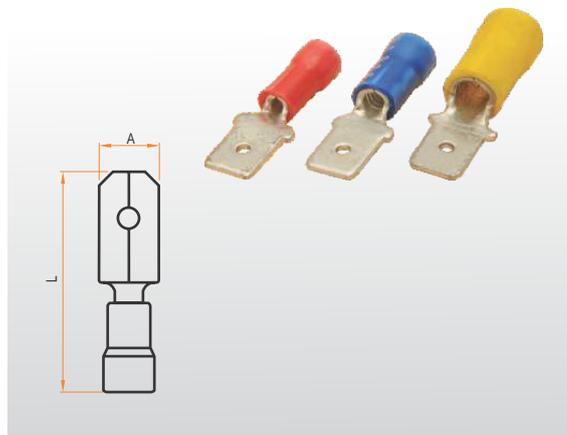
## PALA HEMBRA



SECCIÓN AWG	SECCIÓN mm <sup>2</sup>	DIMENSIONES		CÓDIGO	COLOR	TIPO
		A	L			
22-18	0,25-1,00	6,5	20,0	A15	ROJO	-
22-18	0,25-1,00	7,4	21,0	A16	ROJO	-
22-18	0,25-1,00	6,6	22,5	A18	ROJO	TOTALMENTE AISLADO
22-18	0,25-1,00	3,8	19,0	A19	ROJO	-
22-16	0,25-1,00	6,6	22,0	A20	ROJO	TOTALMENTE AISLADO
16-14	1,30-2,60	6,5	20,0	B17	AZUL	-
16-14	1,30-2,60	7,4	21,0	B18	AZUL	-
16-14	1,30-2,60	6,6	24,0	B20	AZUL	TOTALMENTE AISLADO
16-14	1,30-2,60	6,6	22,0	B21	AZUL	TOTALMENTE AISLADO
22-10	1,30-2,60	7,4	21,5	B23	AZUL	TOTALMENTE AISLADO
12-10	2,60-6,50	7,4	25,0	C15	AMARILLO	-
22-10	2,60-6,50	6,3	25,0	C17	AMARILLO	TOTALMENTE AISLADO

Fabricados con chapa de cobre estañada con un espesor de 0,8 mm garantizando una buena rigidez y aislados en PVC apto para deformación. Poseen una entrada cónica la cual facilita la inserción del conductor. Admiten una temperatura máxima de uso de 105 °C.

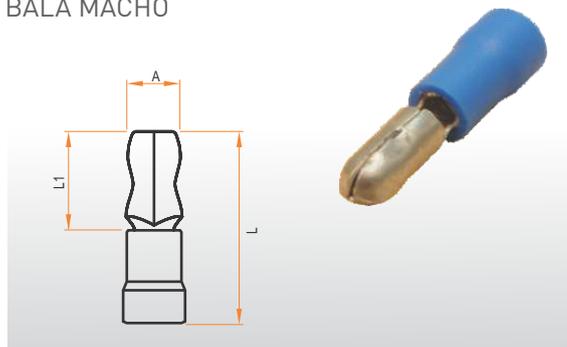
## PALA MACHO



SECCIÓN AWG	SECCIÓN mm <sup>2</sup>	DIMENSIONES		CÓDIGO	COLOR	TIPO
		A	L			
22-16	0,25-1,00	6,3	21,0	A17	ROJO	-
22-16	0,25-1,00	6,3	23,0	A21	ROJO	TOTALMENTE AISLADO
16-14	1,30-2,60	6,3	21,0	B19	AZUL	-
16-14	1,30-2,60	6,3	24,0	B22	AZUL	TOTALMENTE AISLADO
12-10	2,60-6,50	6,3	25,0	C16	AMARILLO	-

Fabricados con chapa de cobre estañada con un espesor de 0,8 mm garantizando una buena rigidez y aislados en PVC apto para deformación. Poseen una entrada cónica la cual facilita la inserción del conductor. Admiten una temperatura máxima de uso de 105 °C.

## BALA MACHO



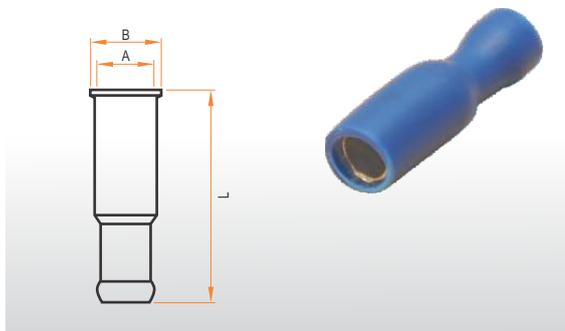
SECCIÓN AWG	SECCIÓN mm <sup>2</sup>	A	DIMENSIONES		CÓDIGO	COLOR
			L1	L		
16-14	1,30-2,60	4,0	16,0	21,0	B24	AZUL
16-14	1,30-2,60	5,0	16,0	21,0	B27	AZUL

Fabricados con chapa de cobre estañada con un espesor de 0,8 mm garantizando una buena rigidez y aislados en PVC apto para deformación. Poseen una entrada cónica la cual facilita la inserción del conductor. Admiten una temperatura máxima de uso de 105 °C.

## TERMINALES Y EMPALMES PREAISLADOS

### Para identificar o comprimir en conductores de cobre

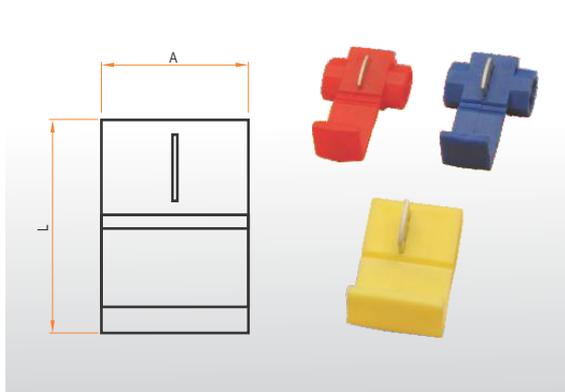
#### BALA HEMBRA



SECCIÓN AWG	SECCIÓN mm <sup>2</sup>	DIMENSIONES			CÓDIGO	COLOR	TIPO
		A	B	L			
16-14	1,30-2,60	4,0	7,7	23,8	B26	AZUL	TOTALMENTE AISLADO
16-14	1,30-2,60	5,0	8,7	23,8	B28	AZUL	TOTALMENTE AISLADO

Fabricados con chapa de cobre estañada con un espesor de 0,8 mm garantizando una buena rigidez y aislados en PVC apto para deformación. Poseen una entrada cónica la cual facilita la inserción del conductor. Admiten una temperatura máxima de uso de 105 °C.

#### CONECTOR PARA DERIVACIÓN



SECCIÓN AWG	SECCIÓN mm <sup>2</sup>	DIMENSIONES		CÓDIGO	COLOR
		A	L		
22-16	0,25-1,60	2,0	27,0	A40	ROJO
16-14	1,30-2,60	20,0	27,0	B40	AZUL
12-10	2,60-6,50	20,5	34,5	C40	AMARILLO

Este tipo de conectores están diseñados para realizar derivaciones en un cable pasante sin necesidad de pelar o aislar el conductor. Fabricados en poliamida con un inserto de cobre estañado, el cual corta la aislación del conductor y fija en sus ranuras interiores a los 2 conductores logrando una correcta conexión. Al cerrarse el cuerpo plástico brinda una derivación completamente aislada sin necesitar utilizar otro elemento accesorio.

#### PUNTERAS ROSCADAS PARA EMPALMES CIEGOS



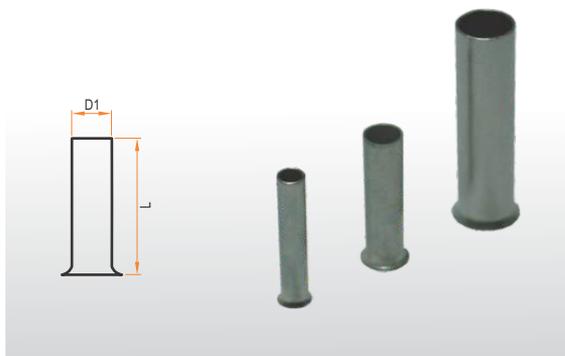
RANGO MÍNIMO	RANGO MÁXIMO	CÓDIGO	COLOR
2 X 0,50	2 X 1,50	PRC 1	GRIS
3 X 0,75	3 X 1,50	PRC 2	AZUL
2 X 1,00	2 X 2,50	PRC 3	NARANJA
2 X 1,50	4 X 2,50	PRC 4	AMARILLO

Los terminales roscados para empalme ciego están contruidos en un robusto cuerpo plástico con un inserto cilíndrico de cobre estañado con una rosca interior. Se utilizan colocando los conductores en el interior del PRC y roscandolos hasta realizar el empalme en su interior garantizando una conexión segura y aislada sin necesidad de utilizar cinta aisladora.

## TERMINALES Y EMPALMES PREAISLADOS

Para identificar o comprimir en conductores de cobre

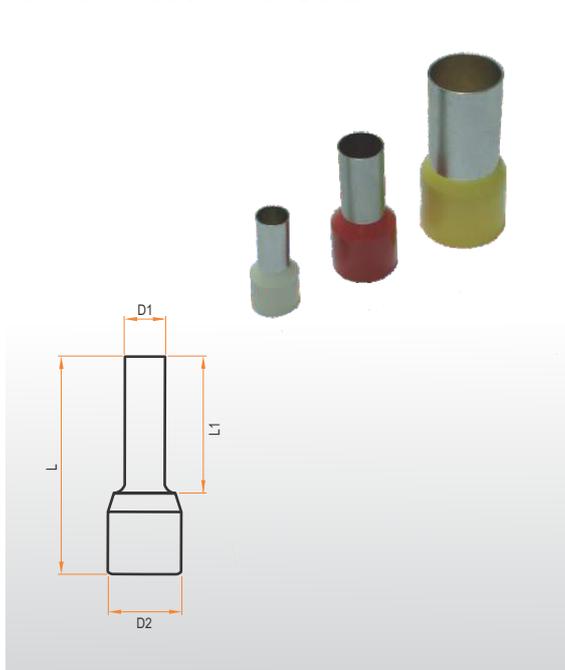
### PUNTERA HUECA DESNUDA



CONDUCTOR	DIMENSIONES		CÓDIGO
	L1	D1	
0,75	6	1,5	PH 075-D
1,00	10	1,7	PH 100-D
1,50	10	2,0	PH 150-D
2,50	12	2,6	PH 250-D
4,00	12	3,2	PH 400-D
6,00	15	3,9	PH 600-D

Las punteras tubulares desnudas PH-D están fabricadas a partir de un tubo de cobre estañado, con terminación desbocada, la cual facilita la inserción del conductor. Admiten en su interior 1 conductor, para su instalación se realiza una compresión longitudinal a través de todo el largo del cuerpo de la puntera.

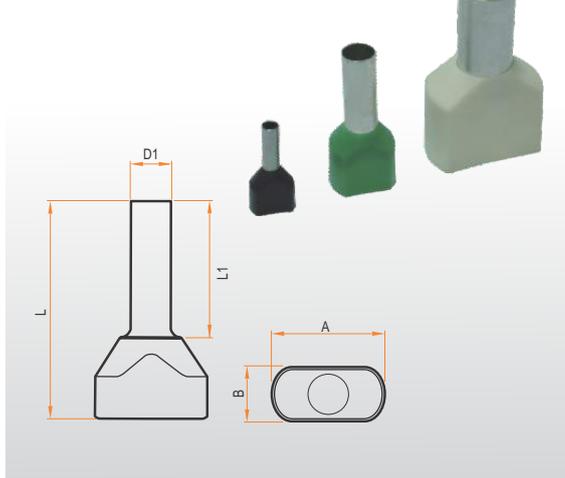
### PUNTERA HUECA PREAISLADA



CONDUCTOR	L	DIMENSIONES			CÓDIGO	COLOR
		L1	D1	D2		
0,50	14,0	8	1,3	2,6	PH 050	BLANCO
0,75	14,3	8	1,5	2,8	PH 075	AZUL
1,00	14,3	8	1,5	3,0	PH 100	ROJO
1,50	14,3	8	2,0	3,5	PH 150	NEGRO
2,50	15,4	8	2,6	4,0	PH 250	GRIS
4,00	17,4	10	3,2	4,5	PH 400	NARANJA
6,00	20,5	12	3,9	6,0	PH 600	VERDE
10,00	22,0	12	4,9	7,6	PH 1000	MARRON
16,00	22,0	12	6,2	8,8	PH 1600	MARFIL
25,00	28,0	16	7,9	11,0	PH 2500	NEGRO
35,00	30,0	16	8,7	12,5	PH 3500	ROJO
50,00	36,0	20	10,9	16,0	PH 5000	AZUL
70,00	37,0	20	14,3	16,0	PH 7000	AMARILLO
95,00	44,0	25	15,3	18,5	PH 9500	ROJO

Las punteras tubulares PH están fabricadas a partir de un tubo de cobre estañado. Presentan además una aislación de Nylon 6,6 con terminación cónica en su interior, la cual facilita la inserción del conductor. Se realiza una compresión longitudinal a través de todo el largo del cuerpo de la puntera (no se comprime la aislación).

### PUNTERA HUECA DOBLE PREAISLADA



CONDUCTOR	L	L1	DIMENSIONES			CÓDIGO	COLOR
			D1	A	B		
2x0,50	14,5	8	1,8	5,0	3,0	PH 050-2	BLANCO
2x0,75	14,5	8	2,1	5,5	3,0	PH 075-2	AZUL
2x1,00	15,0	8	2,3	5,8	3,2	PH 100-2	ROJO
2x1,50	15,5	8	2,6	6,5	3,6	PH 150-2	NEGRO
2x2,50	18,5	10	3,3	8,0	4,5	PH 250-2	GRIS
2x4,00	23,1	12	4,2	9,0	5,2	PH 400-2	NARANJA
2x6,00	26,0	14	5,3	11,4	6,2	PH 600-2	VERDE
2x10,00	26,6	14	6,9	13,4	7,6	PH 1000-2	MARRON
2x16,00	31,3	19	8,7	17,2	9,5	PH 1600-2	MARFIL

Las punteras tubulares dobles PH-2 están fabricadas a partir de un tubo de cobre estañado. Presentan además una aislación de Nylon 6,6 con terminación cónica en su interior, la cual facilita la inserción de los conductores. Admiten en su interior 2 conductores, para su instalación se realiza una compresión longitudinal a través de todo el largo del cuerpo de la puntera (no se comprime la aislación).

# TERMINALES Y EMPALMES PREAISLADOS

Para identificar o comprimir en conductores de cobre

KIT



CONTENIDO	DETALLE	CÓDIGO
300 U.	Variedad de Terminales Preaislados <b>ROJO</b> <b>AZUL</b> <b>AMARILLO</b>	K1

KIT



CONTENIDO	DETALLE	CÓDIGO
175 U.	Variedad de Terminales Preaislados <b>ROJO</b> <b>AZUL</b> <b>AMARILLO</b>	K2
1 U.	Herramienta Manual para Preaislados	

KIT



CONTENIDO	DETALLE	CÓDIGO
100 U.	Variedad de Terminales Preaislados <b>ROJO</b> <b>AZUL</b>	K3
1 U.	Herramienta Manual para Preaislados	
1 U.	Herramienta Manual para Pelado frontal	
1 U.	Cinta Aisladora	