



Cable Telefónico Multipar Interior



Aplicación

Para ser utilizado en conexiones de centrales e instalaciones interiores en edificios cuando no se hallen expuestos a la intemperie
Aplicación de Voz y Datos Categoría 3
Temperatura de servicio 80° C

Características Constructivas

Alambre de cobre electrolítico estañado Ø 0,50 mm.
Aislación en P.V.C antillama y de elevada resistividad volumétrica
Reunidos de a pares según códigos de colores
Cableado en forma concéntrica por unidades y subunidades según especificación
Cinta de material no higroscópico para evitar la penetración de humedad
Blindaje electrostático de cinta de poliéster aplicado en forma helicoidal.
Neutro cobre estañado en contacto directo con blindaje
Cubierta de P.V.C antillama color Gris. A pedido color Blanco o Marfil

Características Eléctricas

Ø Cobre	Resistencia óhmica máxima	Alargamiento mínimo	Resistencia de aislación mínima	Rigidez dieléctrica
0,50 mm	< 95 Ω / Km	15%	500 M Ω / Km	1.400 Vcc

Características Físicas Nominales aproximadas

N° Pares	Ø Exterior mm	Peso Kg/Km	N° Pares	Ø Exterior mm	Peso Kg/Km
1	3,35	15	21	9,70	153
2	4,25	23	26	10,60	184
3	4,60	30	31	11,50	217
4	4,90	37	41	13,25	283
5	5,35	45	51	14,75	345
6	5,70	52	76	17,70	493
8	6,25	64	101	20,40	645
11	7,40	86	151	24,50	955
16	8,60	117	202	27,90	1250



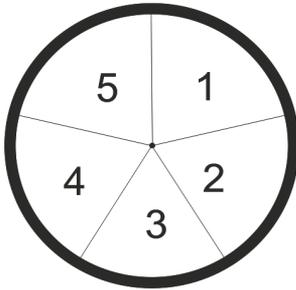
Código de Colores de 1 a 51 Pares Cableados en Forma Concéntrico

N° Pares	Conductor A	Conductor B
1	BLANCO	AZUL
2	BLANCO	NARANJA
3	BLANCO	VERDE
4	BLANCO	MARRÓN
5	BLANCO	GRIS
6	ROJO	AZUL
7	ROJO	NARANJA
8	ROJO	VERDE
9	ROJO	MARRÓN
10	ROJO	GRIS
11	NEGRO	AZUL
12	NEGRO	NARANJA
13	NEGRO	VERDE
14	NEGRO	MARRÓN
15	NEGRO	GRIS
16	AMARILLO	AZUL
17	AMARILLO	NARANJA
18	AMARILLO	VERDE
19	AMARILLO	MARRÓN
20	AMARILLO	GRIS
21	VIOLETA	AZUL
22	VIOLETA	NARANJA
23	VIOLETA	VERDE
24	VIOLETA	MARRÓN
25	VIOLETA	GRIS
26	VERDE CLARO	AZUL

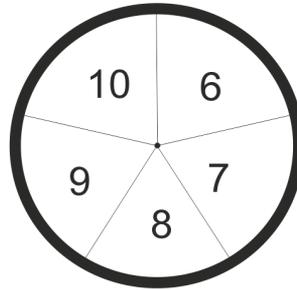
N° Pares	Conductor A	Conductor B
27	VERDE CLARO	NARANJA
28	VERDE CLARO	VERDE
29	VERDE CLARO	MARRÓN
30	VERDE CLARO	GRIS
31	BLANCO	AZUL
32	BLANCO	NARANJA
33	BLANCO	VERDE
34	BLANCO	MARRÓN
35	BLANCO	GRIS
36	ROJO	AZUL
37	ROJO	NARANJA
38	ROJO	VERDE
39	ROJO	MARRÓN
40	ROJO	GRIS
41	NEGRO	AZUL
42	NEGRO	NARANJA
43	NEGRO	VERDE
44	NEGRO	MARRÓN
45	NEGRO	GRIS
46	AMARILLO	AZUL
47	AMARILLO	NARANJA
48	AMARILLO	VERDE
49	AMARILLO	MARRÓN
50	AMARILLO	GRIS
51	VIOLETA	AZUL



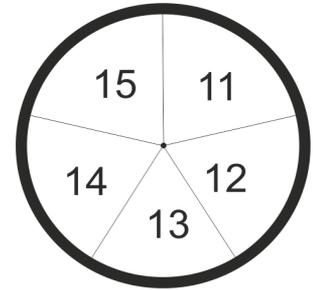
Formación de Grupos y Sub Grupos



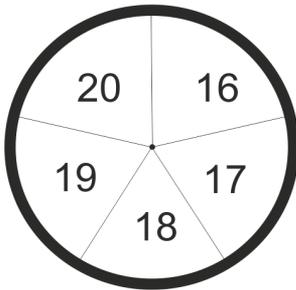
Subgrupo de 5 pares
Atadura Blanco Azul



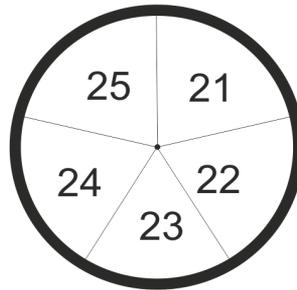
Subgrupo de 5 pares
Atadura Blanco Azul



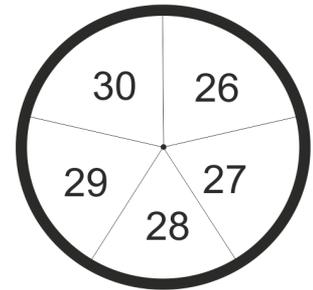
Subgrupo de 5 pares
Atadura Blanco Azul



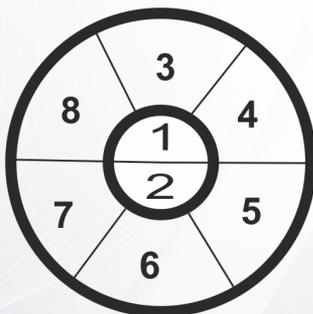
Subgrupo de 5 pares
Atadura Blanco Azul



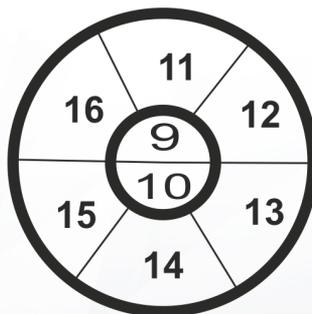
Subgrupo de 5 pares
Atadura Blanco Azul



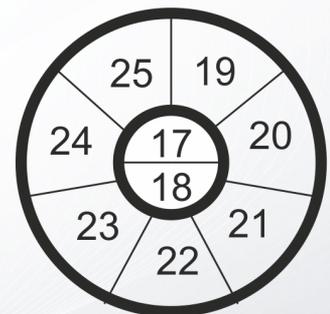
Subgrupo de 5 pares
Atadura Blanco Naranja



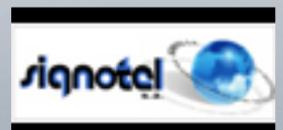
Subgrupo de 8 pares
Atadura Blanco Azul



Subgrupo de 8 pares
Atadura Blanco Azul

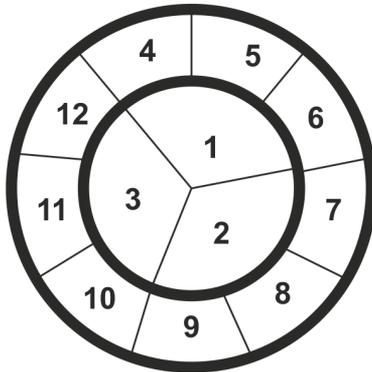


Subgrupo de 9 pares
Atadura Blanco Azul

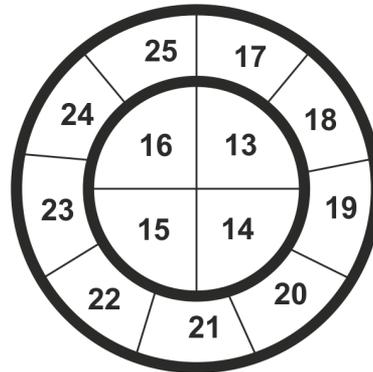




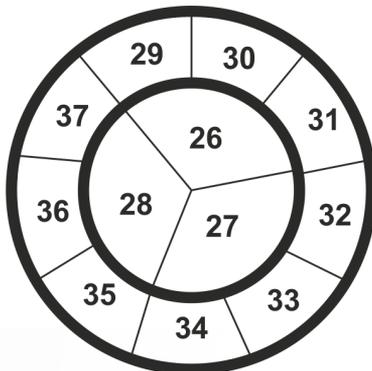
Formación de Grupos y Sub Grupos



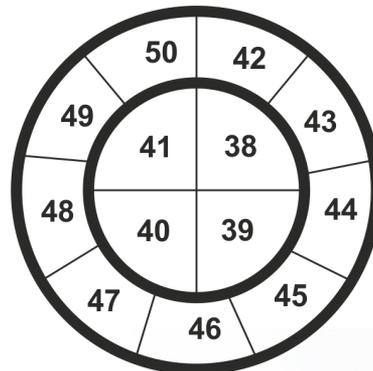
Subgrupo de 12 pares
Atadura Blanco Azul



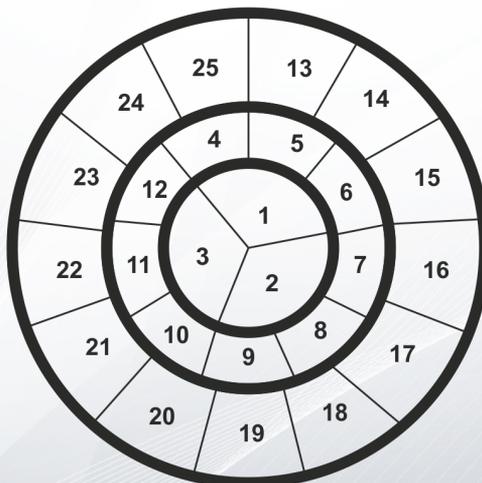
Subgrupo de 13 pares
Atadura Blanco Azul



Subgrupo de 12 pares
Atadura Blanco Naranja



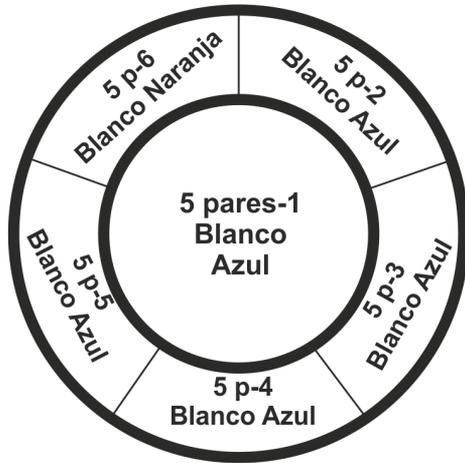
Subgrupo de 13 pares
Atadura Blanco Naranja



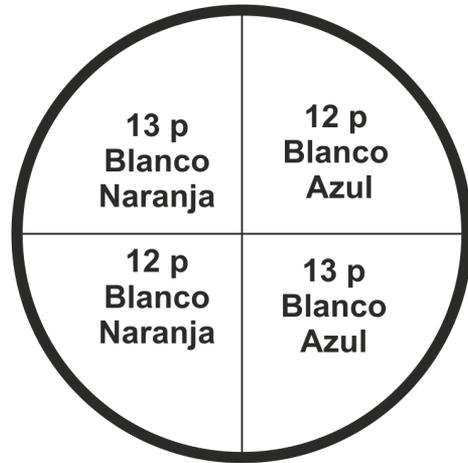
Subgrupo de 25 pares
Atadura Blanco Azul



Formaciones de Cables



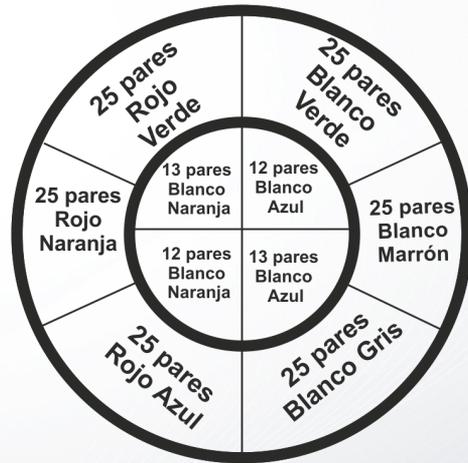
Cable de 30 Pares



Cable de 50 Pares



Cable de 100 Pares



Cable de 200 Pares

Normas: También se fabrica bajo normas:
Ex Entel 755
Grupo Telefónica AR.ER.f5010
Telecom Argentina 03/E-2224

