



KALOP

Argentina



DESDE HACE



AÑOS

1970 - 2020

EN TODOS LOS HOGARES ARGENTINOS

VIVIMOS JUNTOS



DISEÑAMOS, FABRICAMOS, REPRESENTAMOS Y COMERCIALIZAMOS PRODUCTOS Y CONDUCTORES ELÉCTRICOS

Quienes nos eligen buscan una solución integral para sus instalaciones eléctricas; asegurándose una óptima calidad, seguridad, diseño y practicidad.

Desde sus plantas fabriles ubicadas en las ciudades de Quilmes y Berazategui; KALOP cuenta con un sólido equipo de más de 300 personas al cual capacita permanentemente para la mejora de sus funciones, los procesos de producción, la conservación del medio ambiente y trasladar toda esa cultura a la vida familiar.

KALOP concentra su actividad comercial en más de 600 puntos de venta distribuidos por todo el país; en el exterior con filiales en Chile y Brasil, y exportando sus productos a distintos países del Mercosur y América Latina.

Afirmados en los valores que impulsaron a la empresa a posicionarse donde hoy se encuentra, KALOP amplía sus horizontes renovando su imagen, actualizando su portafolio de productos en forma permanente, incorporando nuevas tecnologías, innovando de manera constante y cuidando que su impacto no perjudique el bienestar de generaciones futuras.

La mejora continua basada en el Sistema de Gestión IRAM-ISO 9001 aplicado en todos nuestros procesos nos permiten posicionarnos como una empresa líder, con objetivos claros para permanecer en continuo crecimiento.

PROVEEMOS PRODUCTOS QUE ASEGURAN CALIDAD, SEGURIDAD Y DISEÑO A PRECIOS RAZONABLES



COMPROMETIDOS CON NUESTRO EQUIPO, NUESTROS CLIENTES, LA SOCIEDAD Y EL MEDIO AMBIENTE





LÍNEA DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS



CABLE UNIPOLAR - KALOBASIC C4

Conductores eléctricos aislados en PVC destinados para instalaciones fijas domiciliarias, residenciales, comerciales e industriales. Aptos para ser instalados en todo tipo de sistemas de canalización y conductos, de montaje en superficie y de embutir.



Unipolar 247 NM 02 C4-BWF-B. Normas de fabricación y referencia IRAM NM 247-3 / IRAM NM 280

Sección nominal del conductor (mm ²)	Presentación	Color Aislación	Espesor nominal de aislación (mm)	Diámetro externo apróx. (mm)	Resistencia eléctrica máx. a 20°C (Ohms/Km)	Resistencia de aislación mín. a 20°C (MΩ /Km)
1,50	Caja		0,70	3,05	13,30	50,40
2,50	Caja		0,80	3,60	7,98	45,40
4,00	Caja		0,80	4,15	4,95	35,30
6,00	Caja		0,80	4,80	3,30	30,20

Color Aislación	Sección nominal del conductor			
	1,5 mm ²	2,5 mm ²	4,0 mm ²	6,0 mm ²
	KD20020	KD20040	KD20060	KD20070
	KD20021	KD20041	KD20061	KD20071
	KD20022	KD20042	KD20062	KD20072
	KD20023	KD20043	KD20063	KD20073
	KD20024	KD20044	KD20064	KD20074
	KD20025	KD20045	KD20065	KD20075

Presentación: Caja de 100 m

Los conductores eléctricos pertenecientes a la clase 4 poseen propiedades y características de adecuada flexibilidad y deslizamiento. La fabricación de esta línea se encuentra principalmente focalizada en el uso de cobre recuperado de primera selección, permitiendo mediante el proceso de trefilado bifilar que los conductores sean conformados por una menor cantidad de hilos de mayor diámetro, logrando propiedades de flexibilidad media.

NO PROPAGANTE DE LLAMA



TEMP. MÁX. DE CORTOCIRCUITO



TENSIÓN NOMINAL

RESISTENTE A LA TEMPERATURA



RESISTENTE A LOS AGENTES QUÍMICOS



COMPUESTOS AISLANTES ECOLÓGICOS



EXTRA DESLIZANTE

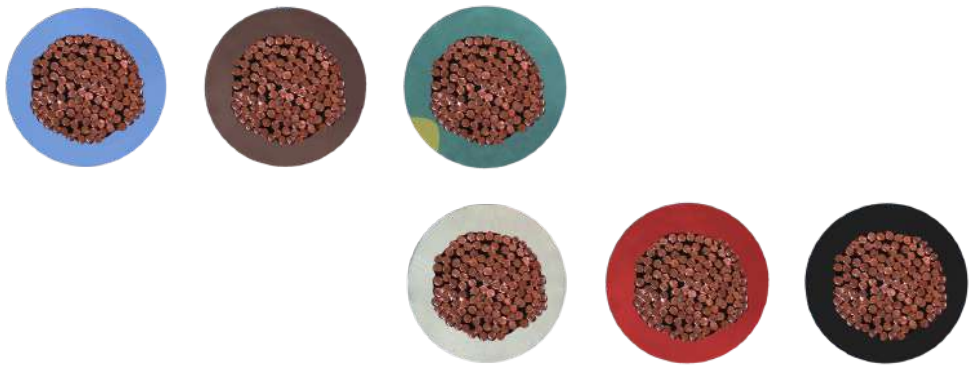
FLEXIBILIDAD CLASE 5



ENVASE RECICLABLE



CABLE UNIPOLAR - KALOFLEX C5



Conductores eléctricos aislados en PVC destinados para instalaciones fijas domiciliarias, residenciales, comerciales e industriales. Aptos para ser instalados en todo tipo de sistemas de canalización y conductos, de montaje en superficie y de embutir.



Unipolar 247 NM 02 C5-BWF-B. Normas de fabricación y referencia IRAM NM 247-3 / IRAM NM280

Sección nominal del conductor (mm2)	Color Aislación	Presentaciones	Espesor nominal de aislación (mm)	Diámetro externo apróx.(mm)	Resistencia eléctrica máx. a 20°C (Ohms/Km)	Resistencia de aislación mín. a 20°C (MΩ /Km)
1,00		Caja / Bobina para portabobina	0,60	2,55	19,50	61,90
1,50		Caja / Bobina para portabobina	0,70	3,05	13,30	50,40
2,50		Caja / Bobina para portabobina	0,80	3,60	7,98	45,40
4,00		Caja / Bobina para portabobina	0,80	4,15	4,95	35,30
6,00		Caja / Bobina para portabobina	0,80	4,80	3,30	30,20
10,00		Rollo - Bobina	1,00	6,40	1,91	28,20
16,00		Rollo - Bobina	1,00	7,40	1,21	23,20
25,00		Rollo	1,20	9,20	0,78	22,20
35,00		Rollo	1,20	10,80	0,554	19,20
50,00		Rollo	1,40	13,40	0,386	18,60
70,00		Rollo	1,40	14,2	0,272	16,10

Los conductores eléctricos pertenecientes a la clase 5 poseen propiedades y características de extra flexibilidad con alto grado de deslizamiento.

La fabricación de esta línea se encuentra basada principalmente en el uso de cobre cátodo seleccionado de alta pureza, permitiendo mediante el proceso de multi trefilado que los conductores sean conformados con mayor cantidad de hilos de menor diámetro, logrando propiedades de extra flexibilidad. Además la propiedad de aislación extradeslizante permite cablear con mayor facilidad a través de distintos conductos y sistemas de canalización.





CABLE UNIPOLAR - KALOFLEX C5



Sección nominal del conductor 1 mm²

Color Aislación	Caja x 100 m	Bobina plástica ø230 mm - x500 m	Bobina plástica ø320 mm - x1000 m
	KS20010	KL20310	KL20510
	KS20011	KL20311	KL20511
	KS20012	KL20312	KL20512
	KS20013	KL20313	KL20513
	KS20014	KL20314	KL20514
	KS20015	KL20315	KL20515

Sección nominal del conductor 1,5 mm²

Color Aislación	Caja x 100 m	Bobina plástica ø230 mm - x450 m	Bobina plástica ø320 mm - x900 m
	KS20020	KL20320	KL20520
	KS20021	KL20321	KL20521
	KS20022	KL20322	KL20522
	KS20023	KL20323	KL20523
	KS20024	KL20324	KL20524
	KS20025	KL20325	KL20525

Sección nominal del conductor 2,5 mm²

Color Aislación	Caja x 100 m	Bobina plástica ø230 mm - x300 m	Bobina plástica ø320 mm - x600 m
	KS20040	KL20340	KL20540
	KS20041	KL20341	KL20541
	KS20042	KL20342	KL20542
	KS20043	KL20343	KL20543
	KS20044	KL20344	KL20544
	KS20045	KL20345	KL20545

Sección nominal del conductor 4 mm²

Color Aislación	Caja x 100 m	Bobina plástica ø230 mm x200 m	Bobina plástica ø320 mm x400 m
	KS20060	KL20360	KL20560
	KS20061	KL20361	KL20561
	KS20062	KL20362	KL20562
	KS20063	KL20363	KL20563
	KS20064	KL20364	KL20564
	KS20065	KL20365	KL20565

Sección nominal del conductor 6 mm²

Color Aislación	Caja x 100 m	Bobina plástica ø320 mm x300 m
	KS20070	KL20570
	KS20071	KL20571
	KS20072	KL20572
	KS20073	KL20573
	KS20074	KL20574
	KS20075	KL20575

Sección nominal del conductor 10 mm²

Color Aislación	Rollo x 100 m
	KS20180
	KS20181
	KS20182
	KS20183
	KS20184
	KS20185

Sección nominal del conductor 16 mm²

Color Aislación	Rollo x 100 m
	KS20190
	KS20191
	KS20192
	KS20193
	KS20194
	KS20195

Sección nominal del conductor 25 mm²

Color Aislación	Rollo x 100 m
	KS20200
	KS20201
	KS20202
	KS20203
	KS20204

Sección nominal del conductor 35 mm²

Color Aislación	Rollo x 100 m
	KS20210
	KS20211
	KS20212
	KS20213
	KS20214

Sección nominal del conductor 50 mm²

Color Aislación	x metro a pedido
	KS20223
	KS20224

Sección nominal del conductor 70 mm²

Color Aislación	x metro a pedido
	KS20233
	KS20234

CABLE TIPO TALLER - TALLERFLEX

BIPOLAR



Cantidad de conductores y sección nominal (mm²)	Rollo (100 m)	Bobina para portabobina	Bobina (marcado secuencial)	Color Aislación	Color Envoltura
2x0,75	KL22310	-	-	● ●	●
2x0,75	KL22311	-	-	● ●	○
2x1	KL22320	KL22320C (350 m)	KL22320B (1400 m)	● ●	●
2x1,5	KL22330	KL22330C (250 m)	KL22330B (1100 m)	● ●	●
2x2,5	KL22350	KL22350C (150 m)	KL22350B (700 m)	● ●	●
2x4	KL22370	-	KL22370B (500 m)	● ●	●
2x6	KL22380	-	KL22380B (350 m)	● ●	●

TRIPOLAR



Cantidad de conductores y sección nominal (mm²)	Rollo (100 m)	Bobina para portabobina	Bobina (marcado secuencial)	Color Aislación	Color Envoltura
3x0,75	KL22410	-	KL22410B (1500 m)	● ● ●	●
3x0,75	KL22411	-	-	● ● ●	○
3x1	KL22420	KL22420C (300 m)	KL22420B (1300 m)	● ● ●	●
3x1	KL22421	-	-	● ● ●	○
3x1,5	KL22430	KL22430C (220 m)	KL22430B (1000 m)	● ● ●	●
3x2,5	KL22450	KL22450C (150 m)	KL22450B (650 m)	● ● ●	●
3x4	KL22470	-	-	● ● ●	●
3x6	KL22480	-	KL22480B (300 m)	● ● ●	●

Conductores eléctricos flexibles compuestos de aislación y envoltura en PVC, con cualidades ecológicas sin contenido de metales pesados, no propagante de llama, autoextinguible y resistente a los agentes químicos e hidrocarburos. Están desarrollados para ser empleados en instalaciones móviles de tipo domiciliarias e industriales. Aptos como componente en prolongadores o extensiones eléctricas de tipo domiciliaria o industrial, en las que se requieren resistencias mecánicas elevadas ante impactos y rozaduras.



Cable taller cordón circular 247 NM 53 - C5 para instalaciones móviles. Normas de fabricación y referencia IRAM NM 247-5 / IRAM NM 280

TETRAPOLAR



Cantidad de conductores y sección nominal (mm²)	Rollo (100 m)	Bobina (marcado secuencial)	Color Aislación	Color Envoltura
4x1	KL22520	-	● ● ● ●	●
4x1,5	KL22530	-	● ● ● ●	●
4x2,5	KL22550	-	● ● ● ●	●
4x4	KL22570	-	● ● ● ●	●
4x6	KL22580	KL22580B (250 m)	● ● ● ●	●

PENTAPOLAR



Cantidad de conductores y sección nominal (mm²)	Rollo (100 m)	Color Aislación	Color Envoltura
5x1	KL22620	● ● ● ● ●	●
5x1,5	KL22630	● ● ● ● ●	●
5x2,5	KL22650	● ● ● ● ●	●
5x4	KL22670	● ● ● ● ●	●

Los conductores eléctricos tipo taller por requisitos normativos pertenecen a la clase 5 los cuales cuentan con propiedades y características de extra flexibilidad. La fabricación de esta línea se encuentra basada principalmente en el uso de cobre cátodo seleccionado de alta pureza, permitiendo mediante el proceso de multi trefilado que los conductores sean conformados con una mayor cantidad de hilos de menor diámetro, logrando propiedades de extra flexibilidad.



CABLE SUBTERRÁNEO DE POTENCIA - KALOFLEX ENERGÍA

UNIPOLAR



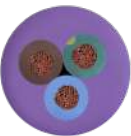
Cantidad de conductores y sección nominal (mm²)	Código	Color aislación	Color envoltura	Metros
1x16	KL26105	●	●	A pedido
1x25	KL26106	●	●	A pedido
1x35	KL26107	●	●	A pedido
1x50	KL26108	●	●	A pedido
1x70	KL26109	●	●	A pedido
1x95	KL26110	●	●	A pedido
1x120	KL26111	●	●	A pedido
1x150	KL26112	●	●	A pedido
1x185	KL26113	●	●	A pedido
1x240	KL26114	●	●	A pedido

2 conductores



Cantidad de conductores y sección nominal (mm²)	X metros a pedido	Bobina	Color Aislación	Color envoltura
2x1,5	KL26200	KL26200B (700 m)	● ●	●
2x2,5	KL26201	KL26201B (600 m)		●
2x4	KL26202	KL26202B (500 m)		●
2x6	KL26203	KL26203B (400 m)		●
2x10	KL26204	-		●
2 x 16	KL26205	-		●

3 conductores



Cantidad de conductores y sección nominal (mm²)	X metros a pedido	Bobina	Color Aislación	Color envoltura
2x1,5 + PE	KL26300	KL26300B (600 m)	● ● ●	●
2x2,5 + PE	KL26301	KL26301B (500 m)	● ● ●	●
2x4 + PE	KL26302	KL26302B (400 m)	● ● ●	●
2x6 + PE	KL26303	-	● ● ●	●
2x10 + PE	KL26304	-	● ● ●	●
3x16	KL26305	-	● ● ●	●

Conductores eléctricos de potencia, control, señalización y de comando compuestos de aislación y envoltura en PVC para tensiones nominales de 0,6 a 1 kV, desarrollados para ser empleados en instalaciones fijas domiciliarias, residenciales, comerciales e industriales. Aptos para ser instalados en todo tipo de sistemas de canalización, bandejas porta cables, conductos de montaje en superficie, enterrados y de embutir.



Categoría II - Clase 5 para instalaciones fijas de potencia. Normas de fabricación y referencia IRAM 2178-1/ IRAM NM 280

4 conductores



Cantidad de conductores y sección nominal (mm²)	X metros a pedido	Bobina	Color Aislación	Color envoltura
4x1,5	KL26400	-	● ● ● ●	●
4x2,5	KL26401	KL26401B (400 m)	● ● ● ●	●
4x4	KL26402	KL26402B (300 m)	● ● ● ●	●
4x6	KL26403	-	● ● ● ●	●
4x10	KL26404	-	● ● ● ●	●
4x16	KL26405	-	● ● ● ●	●
3x25/16	KL26406	-	● ● ● ●	●
3x35/16	KL26407	-	● ● ● ●	●
3x50/25	KL26408	-	● ● ● ●	●
3x70/35	KL26409	-	● ● ● ●	●
3x95/50	KL26410	-	● ● ● ●	●

5 conductores



Cantidad de conductores y sección nominal (mm²)	X metros a pedido	Color Aislación	Color envoltura	Metros
4x1,5 + PE	KL26500	● ● ● ● ●	●	A pedido
4x2,5 + PE	KL26501	● ● ● ● ●	●	A pedido
4x4 + PE	KL26502	● ● ● ● ●	●	A pedido
4x6 + PE	KL26503	● ● ● ● ●	●	A pedido



PARALELO CON ENVOLTURA - VAINA CHATA

Cables eléctricos flexibles de cobre compuestos por dos o tres conductores Clase 5, dispuestos en forma paralela, aislados con una capa de PVC indepediente y protegidos por una envoltura plana de PVC extra flexible de excelentes propiedades mecánicas.

Desarrollados para ser empleados en instalaciones móviles y alimentación de aparatos portátiles, electrodomésticos y equipos de iluminación.



Cable flexible con envoltura plana 247 NM 53 - C5 para instalaciones móviles. Normas de fabricación y referencia IRAM NM 247-5 / IRAM NM 280

Cantidad de conductores y sección nominal (mm²)	Rollo (100 m)	Bobina para portabobina	Color Envoltura
(*) 2 x 0,75	KL23212	KL23212C (400 m)	●
2 x 1	KL23222	KL23222C (300 m)	●
2 x 1,5	KL23232	KL23232C (250 m)	●
2 x 2,5	KL23252	KL23252C (200 m)	●
2 x 4	KL23272	-	●
3 x 1	KL23322	-	●
3 x 1,5	KL23332	-	●
3 x 2,5	KL23352	-	●



La construcción de este cable posee características similares a los de tipo taller solamente diferenciándose por la disposición de sus conductores aislados en forma paralela. La fabricación de esta línea se encuentra basada principalmente en el uso de cobre cátodo seleccionado de alta pureza, permitiendo mediante el proceso de multi trefilado que los conductores sean formados con una mayor cantidad de hilos de menor diámetro, logrando propiedades de extra flexibilidad.



PARALELO

Cables eléctricos flexibles de cobre compuestos de dos conductores Clase 5, dispuestos en forma paralela (perfil 8) y aislados con una única capa de PVC, desarrollados para ser empleados en la alimentación y cableado interno de artefactos de iluminación y pequeños aparatos portátiles de baja potencia.



Cable flexible paralelo 247 NM 42 - C5 para instalaciones móviles. Normas de fabricación y referencia IRAM NM 247-5 / IRAM NM 280



Cantidad de conductores y sección nominal (mm²)	Rollo (100 m)	Bobina para portabobina	Color Envoltura
2 x 0,5	KL24200	-	●
2 x 0,5	KL24201	KL24201C (700 m)	○
2 x 0,5	KL24203	-	CRISTAL
2 x 0,75	KL24210	-	●
2 x 0,75	KL24211	KL24211C (600 m)	○
2 x 0,75	KL24213	-	CRISTAL
2 x 1	KL24220	-	●
2 x 1	KL24221	KL24221C (500 m)	○
2 x 1	KL24223	- -	CRISTAL
2 x 1,5	KL24230	-	●
2 x 1,5	KL24231	KL24231C (500 m)	○
2 x 1,5	KL24233	-	CRISTAL
2 x 2,5	KL24250	-	●
2 x 2,5	KL24251	KL24251C (300 m)	○
2 x 2,5	KL24253	-	CRISTAL

La fabricación de esta línea se encuentra basada principalmente en el uso de cobre cátodo seleccionado de alta pureza, permitiendo mediante el proceso de multi trefilado que los conductores sean formados con una mayor cantidad de hilos de menor diámetro, logrando propiedades de extra flexibilidad.





Fabricado y comercializado en Argentina por:

ACRÓPOLIS CABLES S.A

Av. Calchaquí N° 5500 -Quilmes - Pcia. de Buenos Aires

Tel.: (54) 011- 4002-2500 / kalop@kalop.com.ar

www.kalop.com.ar - Seguinosen [@kalopargentina](https://www.instagram.com/kalopargentina)

Podés encontrar más información y detalles de cada producto en las
fichas técnicas disponibles en nuestra web **kalop.com.ar**

Visitanos:



kalop.com.ar

Seguinosen:



[kalop](https://www.facebook.com/kalop)



[kalopargentina](https://www.instagram.com/kalopargentina)