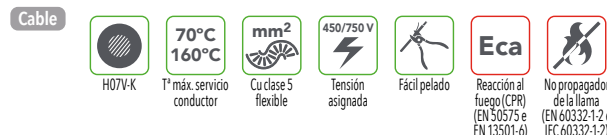
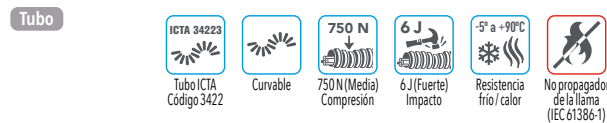


PRECAB -K Tubo precableado

FAMILIA MIGUELÉLEZ
501



• Normativa (construcción/ensayos):

- EN 61386-1 y EN 61386-22 → tubo.
- EN 50525-2-31 e IEC 60227-3 (H07V-K) → cable.

• Descripción: Tubo precableado.

Tubo (Polipropileno - ICTA 3422) + Cable (H07V-K) + Guía.

Con el tubo precableado PRECAB ahorrará material, tiempo y recursos humanos, mejorando la rentabilidad de su negocio.

- Tubo:

- Tubo de polipropileno.
- Tubo flexible, curvable, transversalmente elástico y corrugado.
- Código de clasificación: 342232;-;-;010.
- Diámetros exteriores de tubo disponibles (en mm): 16, 20 o 25.
- Color: Azul (para otros colores consultar a nuestro Dpto. comercial).

- Cable (conductor aislado):

- BARRYFLEX H07V-K (s = 1,5 / 2,5 / 4 / 6 mm²).
- Conductor: Cobre, clase 5 (EN 60228 / IEC 60228).
- Aislamiento: PVC, tipo T1 1 (EN 50363-3) y tipo PVC/C (IEC 60227-1).
- Tensión asignada (Uo/U): 450/750 V CA.
- Tª máxima en el conductor. Servicio / Cortocircuito (t≤5s): 70 °C / 160 °C.

- Guía:

- Guía de poliamida, no propagadora de la llama y alta carga de rotura.
- Si existe la necesidad sustituir o incluir algún conductor aislado adicional, todas las referencias de PRECAB incluyen una guía de alta carga de rotura.
- Diámetro: 1 mm.
- Color: Amarillo.

• Gama:

- Tubo: Color: azul. Diámetro exterior tubo: 16, 20 y 25 mm.
- Guía de poliamida: Ø=1mm.
- Conductores aislados: H07V-K. S= de 1,5 a 6 mm².

• Comportamiento en caso de incendio:

- Tubo no propagador de la llama (IEC 61386-1) y bajo contenido en halógenos.
- Cable no propagador de la llama (IEC 60332-1-2).

• Aplicaciones: Circuitos interiores en viviendas o industrias.

Para instalaciones fijas empotradas en pared, embebidas en hormigón o dentro de huecos de fábrica, falsos techos y suelos elevados.

• Presentación: Rollos 100 m (Ø16 y Ø20) y Rollos 50 m (Ø25).

MIGUELÉLEZ, S.L.U. v2025-06-1. Los datos contenidos en el presente documento son meramente informativos, susceptibles de cualquier tipo de modificación sin previo aviso por parte de MIGUELÉLEZ, S.L.U. (error tipográfico, actualización, revisión...), no constituyendo oferta ni compromiso contractual. Las imágenes y/o dibujos incluidos en este documento no están a escala a menos que se especifique lo contrario y se proporcionan únicamente con fines generales e informativos.

* Código de producto corto. Debe completarse con los caracteres correspondientes al "color exterior" y "embalaje". Consulte la sección "Codificación de producto" en nuestra página web, sección descargas.

** Consulte la gama cubierta por las certificaciones indicadas para cada cable, así como mucha más información sobre nuestros productos en la página web: www.miguelélez.com

*** Los valores dimensionales y de peso indicados son aproximados y están sujetos a tolerancias normales de fabricación.

**** Se deberán respetar los sistemas de instalación y aquellos requisitos adicionales que establezca la reglamentación, legislación y/o normativa aplicable a cada caso particular.

Código*	Designación	Nº conductores, sección nominal, colores	Espesor aislamiento	Diámetro exterior tubo	Diámetro interior medio tubo	Peso	Resistencia eléctrica máx. a 20°C en CC	Corriente máx. admisible 30°C	Cantidad rollo	Radio curvatura mín. tubo
		mm ²	mm	mm	mm	kg/km	Ω/km	A	m	mm
85010201-508200	PRECAB-K	2X1,5 MN + guía T16	0,7	16,0	10,1	82	13,3	14,5	R100	48
85010201-518200	PRECAB-K	2X1,5 GN + guía T16	0,7	16,0	10,1	82	13,3	14,5	R100	48
85010311-508200	PRECAB-K	3G1,5 NAB + guía T20	0,7	20,0	14,1	123	13,3	14,5	R100	60
85010311-518200	PRECAB-K	3G1,5 MAB + guía T16	0,7	16,0	10,1	101	13,3	14,5	R100	48
85010311-528200	PRECAB-K	3G1,5 NAB + guía T16	0,7	16,0	10,1	101	13,3	14,5	R100	48
85010311-538200	PRECAB-K	3G1,5 GAB + guía T20	0,7	20,0	14,1	123	13,3	14,5	R100	60
85010311-548200	PRECAB-K	3G1,5 GAB + guía T16	0,7	16,0	10,1	101	13,3	14,5	R100	48
85010301-508200	PRECAB-K	3X1,5 GGN + guía T20	0,7	20,0	14,1	123	13,3	13,5	R100	60
85010301-518200	PRECAB-K	3X1,5 MMN + guía T16	0,7	16,0	10,1	101	13,3	13,5	R100	48
85010301-528200	PRECAB-K	3X1,5 GGA + guía T20	0,7	20,0	14,1	123	13,3	13,5	R100	60
85010301-538200	PRECAB-K	3X1,5 GGN + guía T16	0,7	16,0	10,1	101	13,3	13,5	R100	48
85010312-508200	PRECAB-K	3G2,5 NAB + guía T20	0,8	20,0	14,1	159	7,98	20	R100	60
85010312-518200	PRECAB-K	3G2,5 MAB + guía T20	0,8	20,0	14,1	159	7,98	20	R100	60
85010312-528200	PRECAB-K	3G2,5 GAB + guía T20	0,8	20,0	14,1	159	7,98	20	R100	60
850103100408200	PRECAB-K	3G4 NAB + guía T20	0,8	20,0	14,1	198	4,95	26	R100	60
850103100418200	PRECAB-K	3G4 GAB + guía T20	0,8	20,0	14,1	198	4,95	26	R100	60
850103100428200	PRECAB-K	3G4 MAB + guía T20	0,8	20,0	14,1	198	4,95	26	R100	60
850103100438205	PRECAB-K	3G4 NAB + guía T25	0,8	25,0	18,1	216	4,95	26	R50	75
850103100608205	PRECAB-K	3G6 GAB + guía T25	0,8	25,0	18,1	270	3,30	34	R50	75
850103100618205	PRECAB-K	3G6 MAB + guía T25	0,8	25,0	18,1	270	3,30	34	R50	75
850103100628205	PRECAB-K	3G6 NAB + guía T25	0,8	25,0	18,1	270	3,30	34	R50	75
85010411-508200	PRECAB-K	4G1,5 MNAB + guía T20	0,7	20,0	14,1	142	13,3	13,5	R100	60
85010401-508200	PRECAB-K	4X1,5 GGMM + guía T20	0,7	20,0	14,1	142	13,3	13,5	R100	60
85010511-528200	PRECAB-K	5G1,5 GMNAB + guía T20	0,7	20,0	14,1	161	13,3	13,5	R100	60
85010511-518200	PRECAB-K	5G2,5 GMNAB + guía T20	0,8	20,0	14,1	221	7,98	18	R100	60
850105100608205	PRECAB-K	5G6 GMNAB + guía T25	0,8	25,0	18,1	395	3,30	31	R50	75

Para otras combinaciones, consulte a nuestro Dpto. comercial.

(1) M=marrón, N=negro, G=gris, A=azul, B=bicolor (V/A).

Si existiera la eventual necesidad de introducir o cambiar algún conductor aislado, todas las referencias Precab cuentan con una guía de poliamida amarilla de alta resistencia a la rotura de 1 mm de diámetro, no propagadora de llama y libre de halógenos.

Diámetro exterior tubo	Cantidad rollo	Cantidad pallet
mm	m	m
Ø 16	100	2.800
Ø 20	100	2.000
Ø 25	50	1.000

* Código de producto corto. Debe completarse con los caracteres correspondientes al "color exterior" y "embalaje". Consulte la sección "Codificación de producto" en nuestra página web, sección descargas.

** Consulte la gama cubierta por las certificaciones indicadas para cada cable, así como mucha más información sobre nuestros productos en la página web: www.miguelélez.com

*** Los valores dimensionales y de peso indicados son aproximados y están sujetos a tolerancias normales de fabricación.

**** Se deberán respetar los sistemas de instalación y aquellos requisitos adicionales que establezca la reglamentación, legislación y/o normativa aplicable a cada caso particular.