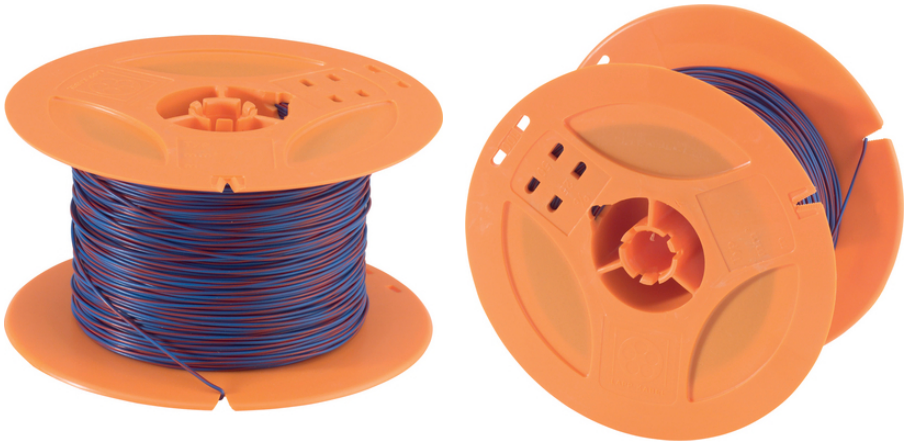
LiY con aislamiento bicolor en espiral

Cable unipolar para dispositivos de telecomunicaciones con bandas de color

LIY, cable de control, PVC, hilos trenzados para conexiones para dispositivos de telecomunicación y componentes electrónicos, con aislamiento bicolor en espiral, no propagador de la llama, máx. +70 °C

Info
Cable de conexión de control de PVC
Buena relación calidad - precio
PVC con dos colores en espiral



Ámbito de uso
Cable unipolar para el cableado interior dedispositivos de telecomunicaciones ycomponentes electrónicos

Características de producto
No propagador de la llama, según IEC 60332-1-2
Carrete: d1=18 mm; d2=150 mm; b=85 mm.

Norm references / Approvals
Basado en VDE 0812

Composición de producto
Conductor de cobre
Aislamiento del conductor de base de PVC tipo YI 2/TI 2 según VDE 0207-4
Identificado con franjas de colores

Datos técnicos

Clasificación ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000993 Descripción de clase ETIM 5.0: cable unipolar
Clasificación ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000993 ETIM 6.0 Class-Description: Cable de conductor
Tensión de cresta de trabajo:	900 V (0,25 mm²)

Última actualización (29.01.2026)
©2026 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos
Product Management http://lappespana.lappgroup.com
Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.
PN 0456 / 02_03.16

LiY con aislamiento bicolor en espiral

Formación del conductor:	0,25 mm²: Alambres ≥ 14 (por 0,15 mm Ø)
Tensión nominal:	Tensión de trabajo < 50 V AC Upp - Tensión pico-pico: ≤ 250 V
Tensión de prueba:	2500 V (0,25 mm²)
Rango de temperaturas:	Instalación fija: de -30 °C a +70 °C

Nota

Todos los valores de los productos mostrados son valores nominales a menos que se especifique lo contrario. Otros valores, como por ejemplo tolerancias, pueden obtenerse bajo solicitud.
Precio a cobre base. Para calcular el precio total consulte el anexo del catálogo T17 para obtener información sobre la definición y cálculo.
Producto comercial, no producto Lapp
Las fotografías e imágenes no son a escala ni deben considerarse representaciones fieles de los respectivos productos.
Precios netos sin IVA ni recargos. Venta a clientes profesionales.

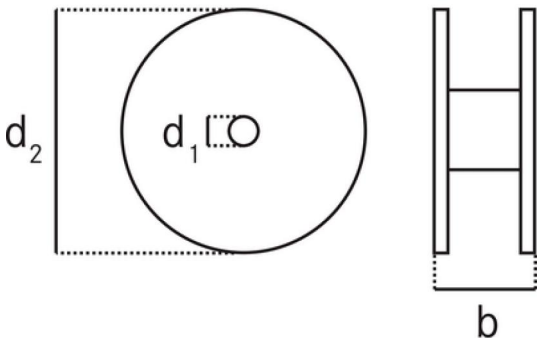
©2026 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos

LiY con aislamiento bicolor en espiral

Referencia	Color del conductor	Sección transversal del conductor en mm²	Diámetro exterior [mm]	m/carrete	Índice de cobre kg/km
4502232S	Azul/negro	0.25	1,5	250	2,4
4502262S	Azul/blanco	0.25	1,5	250	2,4
4502282S	Marrón/verde	0.25	1,5	250	2,4
4502292S	Marrón/blanco	0.25	1,5	250	2,4
4502302S	Amarillo/negro	0.25	1,5	250	2,4
4502312S	amarillo/rojo	0.25	1,5	250	2,4
4502342S	verde/blanco	0.25	1,5	250	2,4
4502372S	púrpura/blanco	0.25	1,5	250	2,4
4502392S	naranja/blanco	0.25	1,5	250	2,4
4502402S	rojo/negro	0.25	1,5	250	2,4
4502432S	blanco/negro	0.25	1,5	250	2,4
4502442S	blanco/azul	0.25	1,5	250	2,4
4502462S	blanco/rojo	0.25	1,5	250	2,4

Última actualización (29.01.2026)
©2026 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos
Product Management http://lappespana.lappgroup.com
Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.
PN 0456 / 02_03.16

LiY con aislamiento bicolor en espiral



©2026 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos