

LiY con aislamiento bicolor en espiral

Cable unipolar para dispositivos de telecomunicaciones con bandas de color

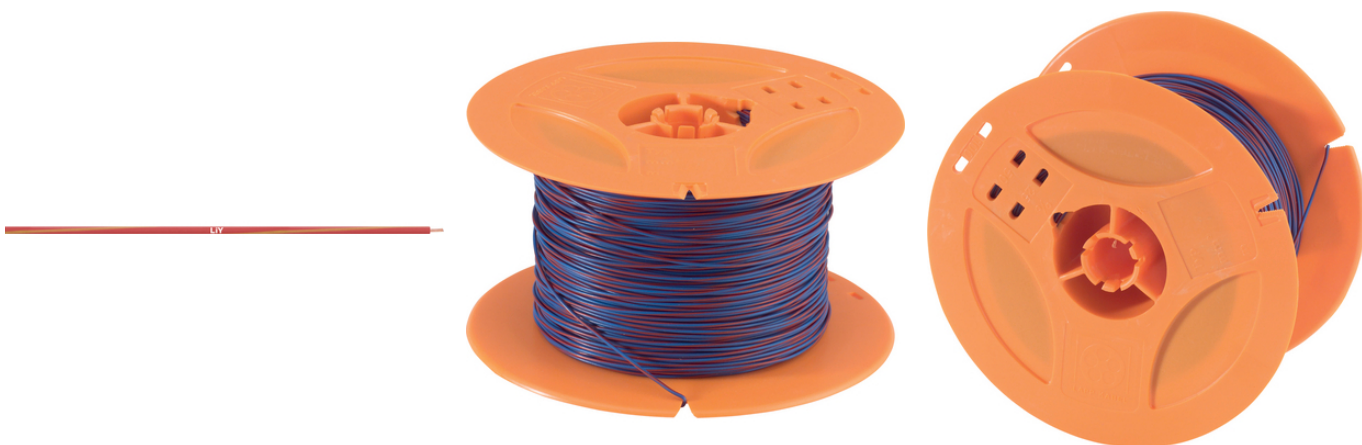
LiY, cable de control, PVC, hilos trenzados para conexiones para dispositivos de telecomunicación y componentes electrónicos, con aislamiento bicolor en espiral, no propagador de la llama, máx. +70 °C

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 de dispositivos de telecomunicaciones y componentes 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 (30.01.2026)

©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 mm ² : Alambres \geq 14 (por 0,15 mm \varnothing)
Tensión nominal:	Tensión de trabajo < 50 V AC Upp - Tensión pico-pico: \leq 250 V
Tensión de prueba:	2500 V (0,25 mm ²)
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.

**LIY con aislamiento bicolor en espiral**

Referencia	Color del conductor	Sección transversal del conductor en mm ²	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 (30.01.2026)

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

Product Management <http://lappspana.lappgroup.com>

Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.

PN 0456 / 02_03_16

LiY con aislamiento bicolor en espiral

