

Li2YCY

Baja capacitancia, apantallado, con cubierta exterior de PVC

LiYCY, cable unipolar de PVC apantallado con aislamiento de PE conforme a VDE 0812, uso en armarios de distribución y entornos sensibles a CEM



Protección frente a señales de interferencia

Beneficios

Prevención de interferencias electromagnéticas en otros componentes.

Ámbito de uso

Cableado de instrumentos de medida, cuadros eléctricos y componentes eléctricos de unidades transmisoras y receptoras
En ambientes EMC críticos

Características de producto

No propagador de la llama, según IEC 60332-1-2
Cable de baja capacidad, retardo en la transmisión de señales reducido
Los diámetros exteriores indicados en la tabla son los valores máximos

Normas de referencia / Aprobaciones

Basado en VDE 0812

Composición de producto

Conductor de hilos finos de cobre estañado
Aislamiento de polietileno (PE)
Pantalla de corona hilos de cobre estañado.
Cubierta exterior: basada en PVC, transparente

Datos técnicos

Clasificación ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC000993

Última actualización (01.01.2022)

©2022 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

Li2YCY

Clasificación ETIM 6:	Descripción de clase ETIM 5.0: cable unipolar ETIM 6.0 Class-ID: EC000993 ETIM 6.0 Class-Description: Cable de conductor
Tensión de cresta de trabajo:	350 V (no apto para aplicaciones de alimentación)
Tensión de prueba:	1200 V
Rango de temperaturas:	Uso flexible ocasional: de -5 °C a +70 °C Instalación fija: -30°C hasta +80°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.

Encuentre las longitudes estándar en www.lappgroup.es/longitudesestandar

Tamaño de empaquetado: rollo

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.

LI2YCY

Referencia	Sección transversal del conductor en mm ²	Diámetro exterior [mm]	Índice de cobre kg/km	Peso kg/km
4550115	0.14	2,4	7	10
4550116	0.25	2,6	9	15
4550117	0.5	3,2	15	19,5
4550118	0.75	3,4	18	28
4550119	1	3,8	25	30

Última actualización (01.01.2022)

©2022 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