

LiYCY

Cable unipolar apantallado de PVC

LiYCY, cable unipolar de PVC apantallado, 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
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 base de PVC
Pantalla de trenza de cobre estañado
Cubierta exterior: basada en PVC, transparente

Datos técnicos

Clasificación ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC000993

Descripción de clase ETIM 5.0: cable unipolar

Última actualización (04.01.2022)

©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

LiYCY

Clasificación ETIM 6:	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:	800 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.

Referencia	Sección transversal del conductor en mm ²	Diámetro exterior [mm]	Índice de cobre kg/km	Peso kg/km
4530101	0.14	2,8	7	13
4530102	0.25	3,3	9	18
4530103	0.5	3,6	15	20
4530104	0.75	3,9	18	31
4530105	1	4,7	25	35,9
4530106	1.5	5,1	30	39
4530107	2.5	6	35	55,3

Última actualización (04.01.2022)

©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