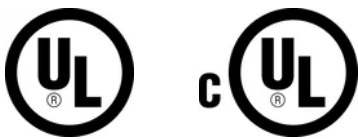


Conductor trenzado sin aislamiento para protección contra rayos



CERTIFICACIONES



CARACTERÍSTICAS

Proporciona una ruta de conexión a tierra para las corrientes generadas por los rayos

ESPECIFICACIONES

Detalles de la certificación: UL® 96

Table 1/2

Número de catálogo	Material	Acabado	Clase de conductor UL	Tipo de conductor	Número de conductores	Diámetro del cable
LPA140500	Aluminio		Secundaria	Tejido suave	10	1.63mm
LPA140CTO	Aluminio		Secundaria	Tejido suave	10	1.63mm
LPC120250	Cobre		Clase I	Tejido suave	29	1.14mm

Número de catálogo	Material	Acabado	Clase de conductor UL	Tipo de conductor	Número de conductores	Diámetro del cable
LPC120500	Cobre		Clase I	Tejido suave	29	1.14mm
LPC120CTO	Cobre		Clase I	Tejido suave	29	1.14mm
LPC120L250	Cobre	Estañado	Clase I	Tejido suave	29	1.14mm
LPC120L500	Cobre	Estañado	Clase I	Tejido suave	29	1.14mm
LPC120LCTO	Cobre	Estañado	Clase I	Tejido suave	29	1.14mm
LPC122500	Cobre		Clase I	Tejido suave	32	1.14mm
LPC122CTO	Cobre		Clase I	Tejido suave	32	1.14mm
LPC122L250	Cobre	Estañado	Clase I	Tejido suave	32	1.14mm
LPC122L500	Cobre	Estañado	Clase I	Tejido suave	32	1.14mm
LPC122LCTO	Cobre	Estañado	Clase I	Tejido suave	32	1.14mm
LPC123250	Cobre		Clase I	Tejido suave	36	1.14mm
LPC123500	Cobre		Clase I	Tejido suave	36	1.14mm
LPC123CTO	Cobre		Clase I	Tejido suave	36	1.14mm
LPC124250	Cobre		Clase I	Tejido suave	40	1.14mm
LPC124500	Cobre		Clase I	Tejido suave	40	1.14mm
LPC124CTO	Cobre		Clase I	Tejido suave	40	1.14mm
LPC124L500	Cobre	Estañado	Clase I	Tejido suave	40	1.14mm
LPC124LCTO	Cobre	Estañado	Clase I	Tejido suave	40	1.14mm

Número de catálogo	Material	Acabado	Clase de conductor UL	Tipo de conductor	Número de conductores	Diámetro del cable
LPC150500	Cobre		Secundaria	Tejido suave	14	1.14mm
LPC150CTO	Cobre		Secundaria	Tejido suave	14	1.14mm
LPA100250	Aluminio		Clase I	Tejido suave	25	1.63mm
LPA100500	Aluminio		Clase I	Tejido suave	25	1.63mm
LPA100CTO	Aluminio		Clase I	Tejido suave	25	1.63mm
LPA101500	Aluminio		Clase I	Tejido suave	26	1.63mm
LPA101CTO	Aluminio		Clase I	Tejido suave	26	1.63mm
LPA102500	Aluminio		Clase I	Tejido suave	28	1.63mm
LPA102CTO	Aluminio		Clase I	Tejido suave	28	1.63mm
LPC125250	Cobre		Clase I	Ropelay	24	1.63mm
LPC125CTO	Cobre		Clase I	Ropelay	24	1.63mm
LPC126R250	Cobre		Clase II	Ropelay	28	1.63mm
LPC126R500	Cobre		Clase II	Ropelay	28	1.63mm
LPC126RCTO	Cobre		Clase II	Ropelay	28	1.63mm
LPC126RL250	Cobre	Estañado	Clase II	Ropelay	28	1.63mm
LPC126RL500	Cobre	Estañado	Clase II	Ropelay	28	1.63mm
LPC126RLCTO	Cobre	Estañado	Clase II	Ropelay	28	1.63mm
LPC127250	Cobre		Clase II	Ropelay	32	1.63mm

Número de catálogo	Material	Acabado	Clase de conductor UL	Tipo de conductor	Número de conductores	Diámetro del cable
LPC127500	Cobre		Clase II	Ropelay	32	1.63mm
LPC127L250	Cobre	Estañado	Clase II	Ropelay	32	1.63mm
LPC127LCTO	Cobre	Estañado	Clase II	Tejido suave	32	1.63mm
LPC128500	Cobre		Clase I	Tejido suave	24	1.63mm
LPC128CTO	Cobre		Clase I	Tejido suave	24	1.63mm
LPC401CTO	Cobre		Clase II	Ropelay	28	1.63mm
LPC136500	Cobre		Clase II	Concéntrico	37	1.73mm
LPC136CTO	Cobre		Clase II	Concéntrico	37	1.73mm
LPA105250	Aluminio		Clase II	Concéntrico	37	1.93mm
LPA105500	Aluminio		Clase II	Concéntrico	37	1.93mm
LPA105CTO	Aluminio		Clase II	Concéntrico	37	1.93mm
LPC134250	Cobre		Clase II	Concéntrico	19	2.13mm
LPC137250	Cobre		Clase II	Concéntrico	37	1.93mm
LPC137CTO	Cobre		Clase II	Concéntrico	37	1.93mm
LPC137L250	Cobre	Estañado	Clase II	Concéntrico	37	1.93mm
LPC137LCTO	Cobre		Clase II	Concéntrico	37	1.93mm
LPLC401CTO	Cobre	Plomo cubierto	Clase II	Concéntrico	19	2.13mm
LPC404CTO	Cobre		Clase II	Concéntrico	19	2.69mm

Número de catálogo	Material	Acabado	Clase de conductor UL	Tipo de conductor	Número de conductores	Diámetro del cable
LPLC404CTO	Cobre	Plomo cubierto	Clase II	Concéntrico	19	2.69mm

Table 2/2

Número de catálogo	Diámetro	Longitud	Sección transversal	Peso por unidad	Certificaciones
LPA140500	9.65 mm	152.4m	20.83mm ²	0.02 kg	
LPA140CTO	9.65 mm		20.83mm ²	0.02 kg	
LPC120250	9.14 mm	76.2m	30.12mm ²	0.09 kg	
LPC120500	9.14 mm	152.4m	30.12mm ²	0.09 kg	
LPC120CTO	9.14 mm		30.12mm ²	0.09 kg	
LPC120L250	9.14 mm	76.2m	30.12mm ²	0.09 kg	E202878-Combined_CoC, E202878-Combined_CoC
LPC120L500	9.14 mm	152.4m	30.12mm ²	0.09 kg	E202878-Combined_CoC, E202878-Combined_CoC
LPC120LCTO	9.14 mm		30.12mm ²	0.09 kg	E202878-Combined_CoC, E202878-Combined_CoC
LPC122500	10.67 mm	152.4m	33.24mm ²	0.1 kg	E202878-Combined_CoC, E202878-Combined_CoC
LPC122CTO	10.67 mm		33.24mm ²	0.1 kg	E202878-Combined_CoC, E202878-Combined_CoC
LPC122L250	10.67 mm	76.2m	33.24mm ²	0.1 kg	E202878-Combined_CoC, E202878-Combined_CoC

Número de catálogo	Diámetro	Longitud	Sección transversal	Peso por unidad	Certificaciones
LPC122L500	10.67 mm	152.4m	33.24mm ²	0.1 kg	E202878-Combined_CoC, E202878-Combined_CoC
LPC122LCTO	10.67 mm		33.24mm ²	0.1 kg	E202878-Combined_CoC, E202878-Combined_CoC
LPC123250	11.43 mm	76.2m	37.39mm ²	0.11 kg	E202878-Combined_CoC, E202878-Combined_CoC
LPC123500	11.43 mm	152.4m	37.39mm ²	0.11 kg	E202878-Combined_CoC, E202878-Combined_CoC
LPC123CTO	11.43 mm		37.39mm ²	0.11 kg	E202878-Combined_CoC, E202878-Combined_CoC
LPC124250	11.94 mm	76.2m	41.55mm ²	0.12 kg	E202878-Combined_CoC, E202878-Combined_CoC
LPC124500	11.94 mm	152.4m	41.55mm ²	0.12 kg	E202878-Combined_CoC, E202878-Combined_CoC
LPC124CTO	11.94 mm		41.55mm ²	0.12 kg	E202878-Combined_CoC, E202878-Combined_CoC
LPC124L500	11.94 mm	152.4m	41.55mm ²	0.12 kg	E202878-Combined_CoC, E202878-Combined_CoC
LPC124LCTO	11.94 mm		41.55mm ²	0.12 kg	E202878-Combined_CoC, E202878-Combined_CoC
LPC150500	6.35 mm	152.4m	14.54mm ²	0.04 kg	E202878-Combined_CoC, E202878-Combined_CoC

Número de catálogo	Diámetro	Longitud	Sección transversal	Peso por unidad	Certificaciones
LPC150CTO	6.35 mm		14.54mm ²	0.04 kg	E202878-Combined_CoC, E202878-Combined_CoC
LPA100250	12.7 mm	76.2m	49.98mm ²	0.05 kg	cUL
LPA100500	12.7 mm	152.4m	49.98mm ²	0.05 kg	cUL
LPA100CTO	12.7 mm		49.98mm ²	0.05 kg	cUL
LPA101500	12.7 mm	152.4m	54.15mm ²	0.05 kg	
LPA101CTO	12.7 mm		54.15mm ²	0.05 kg	
LPA102500	13.46 mm	152.4m	58.31mm ²	0.05 kg	
LPA102CTO	13.46 mm		58.31mm ²	0.05 kg	
LPC125250	11.43 mm	76.2m	49.98mm ²	0.15 kg	E202878-Combined_CoC, E202878-Combined_CoC
LPC125CTO	11.43 mm		49.98mm ²	0.15 kg	E202878-Combined_CoC, E202878-Combined_CoC
LPC126R250	11.94 mm	76.2m	58.31mm ²	0.17 kg	E202878-Combined_CoC, E202878-Combined_CoC
LPC126R500	11.94 mm	152.4m	58.31mm ²	0.17 kg	E202878-Combined_CoC, E202878-Combined_CoC
LPC126RCTO	11.94 mm		58.31mm ²	0.17 kg	E202878-Combined_CoC, E202878-Combined_CoC
LPC126RL250	11.94 mm	76.2m	58.31mm ²	0.17 kg	

Número de catálogo	Diámetro	Longitud	Sección transversal	Peso por unidad	Certificaciones
LPC126RL500	11.94 mm	152.4m	58.31mm ²	0.17 kg	
LPC126RLCTO	11.94 mm		58.31mm ²	0.17 kg	
LPC127250	12.7 mm	76.2m	67.15mm ²	0.2 kg	E202878-Combined_CoC, E202878-Combined_CoC
LPC127500	12.7 mm	152.4m	67.15mm ²	0.2 kg	E202878-Combined_CoC, E202878-Combined_CoC
LPC127L250	12.7 mm	76.2m	67.15mm ²	0.2 kg	E202878-Combined_CoC, E202878-Combined_CoC
LPC127LCTO	12.7 mm		67.15mm ²	0.2 kg	E202878-Combined_CoC, E202878-Combined_CoC
LPC128500	12.7 mm	152.4m	49.98mm ²	0.15 kg	E202878-Combined_CoC, E202878-Combined_CoC
LPC128CTO	12.7 mm		49.98mm ²	0.15 kg	E202878-Combined_CoC, E202878-Combined_CoC
LPC401CTO	11.94 mm		58.31mm ²	0.17 kg	
LPC136500	11.94 mm	152.4m	85.02mm ²	0.24 kg	E202878-Combined_CoC, E202878-Combined_CoC
LPC136CTO	11.94 mm		85.02mm ²	0.24 kg	E202878-Combined_CoC, E202878-Combined_CoC
LPA105250	12.7 mm	76.2m	106.91mm ²	0.09 kg	E202878-Combined_CoC, E202878-Combined_CoC

Número de catálogo	Diámetro	Longitud	Sección transversal	Peso por unidad	Certificaciones
LPA105500	12.7 mm	152.4m	106.91mm ²	0.09 kg	E202878-Combined_CoC, E202878-Combined_CoC
LPA105CTO	12.7 mm		106.91mm ²	0.09 kg	E202878-Combined_CoC, E202878-Combined_CoC
LPC134250	12.7 mm	76.2m	67.42mm ²	0.19 kg	
LPC137250	13.46 mm	76.2m	107.22mm ²	0.3 kg	E202878-Combined_CoC, E202878-Combined_CoC
LPC137CTO	13.46 mm		107.22mm ²	0.3 kg	E202878-Combined_CoC, E202878-Combined_CoC
LPC137L250	13.46 mm	76.2m	107.22mm ²	0.3 kg	E202878-Combined_CoC, E202878-Combined_CoC
LPC137LCTO	13.46 mm		107.22mm ²	0.3 kg	E202878-Combined_CoC, E202878-Combined_CoC
LPLC401CTO	14.48 mm		58.31mm ²	0.63 kg	E202878-Combined_CoC, E202878-Combined_CoC
LPC404CTO	16.5 mm		107.22mm ²	0.3 kg	
LPLC404CTO	16.6 mm		107.22mm ²	0.9 kg	

DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

El peso de la unidad es por pie (0,3048 m).

Hay longitudes cortadas a pedido (CTO) disponibles por un coste adicional.

Tamaño del conductor equivalente	
Número de pieza	Tamaño de conductor
LPC134xxx	2/0
LPC136xxx	3/0
LPC137xxx	4/0

ADVERTENCIA

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Instruction sheets are available at www.nvent.com and from your nVent customer service representative. La instalación incorrecta, el mal uso, la aplicación incorrecta u otras fallas en el seguimiento completo de las instrucciones y advertencias de nVent pueden causar el mal funcionamiento del producto, daños a la propiedad, lesiones corporales graves y la muerte y/o anular la garantía.

⚠ WARNING: This product can expose you to chemicals including lead, which is known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov.

Norteamérica

+1.800.753.9221

Opción 1: Atención al cliente

Opción 2: Soporte técnico

Europa

Países Bajos:

+31 800-0200135

Francia:

+33 800 901 793

Europa

Alemania:

800 1890272

Otros países:

+31 13 5835404

Asia-Pacífico

Shanghái:

+86 21 2412 1618/19

Sídney:

+61 2 9751 8500



Nuestro gran portafolio de marcas:

CADDY

ERICO

HOFFMAN

ILSCO

SCHROFF

TRACHTE