

Conductor terminado nVent ERICO Ericore



CARACTERÍSTICAS

Cable de baja impedancia y baja inductancia diseñado para minimizar el voltaje acumulado debido a los impulsos del rayo

Las varias capas aisladas del conductor reducen los destellos secundarios potenciales.

La terminación superior proporciona una conexión aislada desde el terminal hasta nVent ERICO Ericore para realizar una transición adecuada del impacto del rayo

Requiere de un kit de terminación inferior

ESPECIFICACIONES

Table 1/2

Número de catálogo	Longitud (L)	Capacitancia	Diámetro (Ø)	Impedancia	Inductancia
ERICORE010T	10m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH
ERICORE012T	12m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH
ERICORE015T	15m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH
ERICORE018T	18m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH
ERICORE020T	20m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH
ERICORE025T	25m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH

Número de catálogo	Longitud (L)	Capacitancia	Diámetro (Ø)	Impedancia	Inductancia
ERICORE030T	30m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH
ERICORE035T	35m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH
ERICORE040T	40m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH
ERICORE045T	45m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH
ERICORE050T	50m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH
ERICORE055T	55m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH
ERICORE060T	60m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH
ERICORE065T	65m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH
ERICORE067T	67m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH
ERICORE070T	70m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH
ERICORE075T	75m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH
ERICORE080T	80m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH
ERICORE085T	85m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH
ERICORE087T	87m	0.75 nF	36 mm	12 Ω Max	37nH

Table 2/2

Número de catálogo	Resistencia (Rdc)	Resistencia (Rimp)	Resistencia a la tensión en la conexión superior	Peso por unidad
ERICORE010T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	13.54 kg
ERICORE012T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	15.9 kg

Número de catálogo	Resistencia (Rdc)	Resistencia (Rimp)	Resistencia a la tensión en la conexión superior	Peso por unidad
ERICORE015T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	19.44 kg
ERICORE018T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	22.98 kg
ERICORE020T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	25.34 kg
ERICORE025T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	31.24 kg
ERICORE030T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	37.14 kg
ERICORE035T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	43.04 kg
ERICORE040T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	48.94 kg
ERICORE045T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	54.84 kg
ERICORE050T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	60.74 kg
ERICORE055T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	66.64 kg
ERICORE060T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	72.54 kg
ERICORE065T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	78.44 kg
ERICORE067T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	80.8 kg
ERICORE070T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	84.34 kg
ERICORE075T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	90.24 kg
ERICORE080T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	96.14 kg
ERICORE085T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	102.04 kg
ERICORE087T	0.5mΩ·m	6mΩ·m	250kV	104.4 kg

DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

Hay longitudes adicionales disponibles con incrementos de 1 m (3,28').

Comuníquese con el equipo de asistencia técnica de nVent ERICO o consulte el manual de instalación para obtener indicaciones acerca de las longitudes máximas permitidas.

La inductancia y la capacitancia son por metro.

DIAGRAMAS



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.

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