

# nVent ERICO Ericore Terminated Conductor

## Power Utilities



### CARACTERÍSTICAS

Low-inductance, low-impedance cable designed to minimize voltage build-up due to lightning impulses

Multiple insulated layers of conductor reduce the potential of side flashing

Upper termination provides an insulated connection from terminal to nVent ERICO Ericore to properly transition the lightning strike

Requires lower termination kit

### ESPECIFICACIONES

Table 1/2

| Número de catálogo | Capacitancia | Impedancia      | Inductancia | Resistencia (Rdc)   | Resistencia (Rimp) | Resistencia a la tensión en la conexión superior |
|--------------------|--------------|-----------------|-------------|---------------------|--------------------|--------------------------------------------------|
| ERICORE010T        | 0.75 nF      | 12 $\Omega$ Max | 37 nH       | 0.500 m $\Omega$ /m | 6 m $\Omega$ /m    | 250 kV                                           |

Table 2/2

| Número de catálogo | Peso por unidad |
|--------------------|-----------------|
| ERICORE010T        | 13.543 kg       |

## DETALLES ADICIONALES DEL PRODUCTO

---

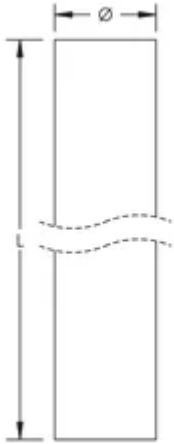
Additional lengths available in 1 m (3.28') increments.

Consult nVent ERICO technical support or the installation manual for guidance on maximum allowable lengths.

Inductance and Capacitance are per meter.

## 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](http://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.



Nuestro gran portafolio de marcas:

**CADDY**

**ERICO**

**HOFFMAN**

**ILSCO**

**SCHROFF**

**TRACHTE**