

# nVent ERICO Ericore Unterminated Conductor



## CARACTERISTICI

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

Requires upper and lower termination kits

## SPECIFICAȚII

Table 1/3

| Număr de catalog | Article Number | Length (L) | Length | Length (L) | Length | Capacitance |
|------------------|----------------|------------|--------|------------|--------|-------------|
| ERICORE          | 701875         | 1m         | 1 m    | 1m         | 1 m    | 0.75 nF     |

Table 2/3

| Număr de catalog | Article Number | Cross Section     | Cross Section     | Diameter (Ø) | Impedance | Inductance |
|------------------|----------------|-------------------|-------------------|--------------|-----------|------------|
| ERICORE          | 701875         | 50mm <sup>2</sup> | 50mm <sup>2</sup> | 36 mm        | 12 Ω Max  | 37nH       |

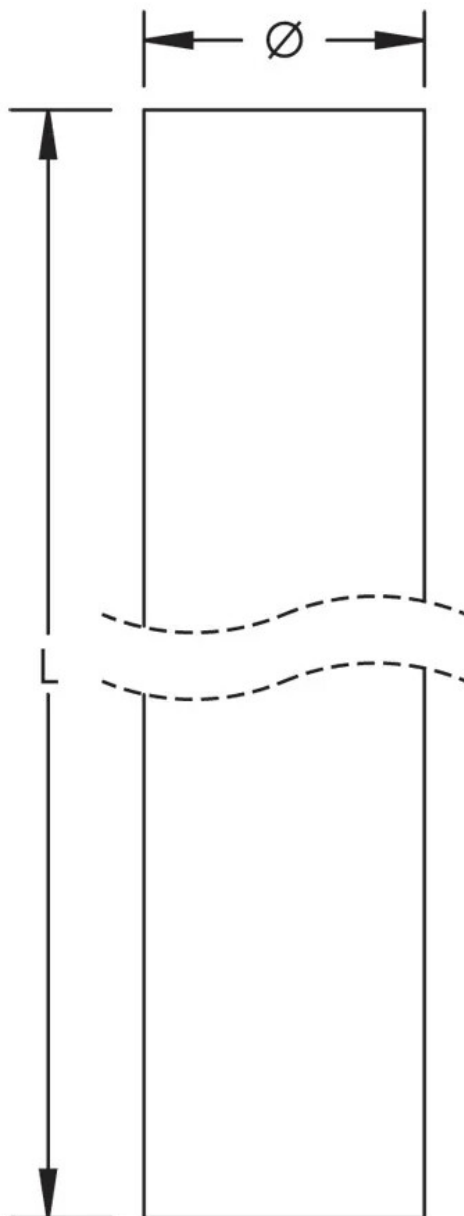
Table 3/3

| Număr de catalog | Article Number | Resistance (Rdc) | Resistance (Rimp) | Unit Weight |
|------------------|----------------|------------------|-------------------|-------------|
| ERICORE          | 701875         | 0.5mΩ·m          | 6mΩ·m             | 1.18 kg     |

## DETALII SUPLIMENTARE DESPRE PRODUS

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

Inductance and Capacitance are per meter.



## AVERTIZARE

---

Produsele nVent trebuie instalate și utilizate numai așa cum este indicat în fișele de instrucțiuni și materialele de formare ale nVent. Fișele de instrucțiuni sunt disponibile pe [www.nvent.com](http://www.nvent.com) și de la reprezentantul dvs. de servicii clienți nVent. O instalare incorectă, o utilizare abuzivă, o aplicare greșită sau orice altă lipsă de respectare completă a instrucțiunilor și avertismentelor nVent poate duce la defectarea produsului, la deteriorarea proprietății, la răniri corporale grave și moarte și/sau poate anula garanția dvs.

**North America**

+1.800.753.9221  
Option 1 – Customer Care  
Option 2 – Technical  
Support

**Europe**

Netherlands:  
+31 800-0200135  
France:  
+33 800 901 793

**Europe**

Germany:  
800 1890272  
Other Countries:  
+31 13 5835404

**APAC**

Shanghai:  
+ 86 21 2412 1618/19  
Sydney:  
+61 2 9751 8500

