

# RTCBI Insulated Round Braid in Coil, Tinned Copper



## CERTIFICATIONS



## CARACTERÍSTICAS

Braids in coil are mainly used for power distribution or earthing applications

Non-magnetic material

Tinned finish provides a theft-deterrent appearance

## ESPECIFICAÇÕES

**Material:** Copper; Polyvinylchloride

**Acabamento:** Tinned

Table 1/2

| Número de catálogo | Número do artigo | Nominal Current | Corte transversal | Número de fios | Diâmetro do fio | Length |
|--------------------|------------------|-----------------|-------------------|----------------|-----------------|--------|
| RTCBI15-10         | 503400           | 75A             | 10mm <sup>2</sup> | 560            | 0.15mm          | 25m    |
| RTCBI15-16         | 503410           | 120A            | 16mm <sup>2</sup> | 900            | 0.15mm          | 25m    |

| Número de catálogo | Número do artigo | Nominal Current | Corte transversal | Número de fios | Diâmetro do fio | Length |
|--------------------|------------------|-----------------|-------------------|----------------|-----------------|--------|
| RTCBI15-25         | 503420           | 150A            | 25mm <sup>2</sup> | 1416           | 0.15mm          | 25m    |
| RTCBI15-30         | 503430           | 180A            | 30mm <sup>2</sup> | 1680           | 0.15mm          | 25m    |
| RTCBI15-50         | 503440           | 250A            | 50mm <sup>2</sup> | 2820           | 0.15mm          | 25m    |

Table 2/2

| Número de catálogo | Número do artigo | Diâmetro | Peso unitário |
|--------------------|------------------|----------|---------------|
| RTCBI15-10         | 503400           | 7 mm     | 0.12 kg       |
| RTCBI15-16         | 503410           | 8 mm     | 0.18 kg       |
| RTCBI15-25         | 503420           | 9.5 mm   | 0.25 kg       |
| RTCBI15-30         | 503430           | 10 mm    | 0.35 kg       |
| RTCBI15-50         | 503440           | 12.5 mm  | 0.58 kg       |

**Espessura do isolamento:** 1 mm  
**Insulation Voltage:** 450V  
**Flammability Rating:** UL® 94V-0  
**Temperatura:** 70 °C Max

## DETALHES ADICIONAIS DO PRODUTO

Unit weight is per meter (3.28').

## AVISO

Os produtos nVent devem ser instalados e utilizados apenas conforme indicado nas fichas de instrução do produto e materiais de treinamento da nVent. As fichas de instrução estão disponíveis em [www.nVent.com](http://www.nVent.com) e com nossos representantes de atendimento ao cliente nVent. A instalação inadequada, uso incorreto, aplicação incorreta ou outra falha qualquer em seguir completamente as instruções e avisos da nVent podem levar ao mau funcionamento do produto, danos à propriedade, lesões corporais graves e morte, e/ou anular sua garantia.

#### América do Norte

+1 800 753 9221

Opção 1 – Apoio ao cliente

Opção 2 – Assistência  
técnica

#### Europa

Países Baixos:

+31 800-0200135

França:

+33 800 901 793

#### Europa

Alemanha:

800 1890272

Outros países:

+31 13 5835404

#### APAC

Xangai:

+ 86 21 2412 1618/19

Sydney:

+61 2 9751 8500



O nosso forte portefólio de marcas:

**CADDY**

**ERICO**

**HOFFMAN**

**ILSCO**

**SCHROFF**

**TRACHTE**