

# NBC-COX-CNM/15.0-L/COX-CNM - Cavo coassiale



1340126

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1340126>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Cavo coassiale 50  $\Omega$ , lunghezza: 15 m, N(m) - N(m), diametro esterno del cavo: 10,3 mm, frequenza di trasmissione:  $\leq$  7,25 GHz, attenuazione tipica: 800 MHz 2,4 dB, 2,4 GHz 4,1 dB, 5,8 GHz 6,5 dB, 7,25 GHz 7,5 dB

## I vantaggi

- All'avanguardia grazie all'uso di materiali senza piombo
- Ottimale per WLAN, Bluetooth, LTE e segnali 5G
- Il campo di frequenza fino a 7,25 GHz consente l'utilizzo di bande di frequenza 5G e Wi-Fi 6 elevate
- La presenza di cavi LZSH resistenti ai raggi UV consente l'utilizzo in pressoché tutte le applicazioni di comunicazione sul campo industriali

## Dati commerciali

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Codice articolo                     | 1340126   |
| Pezzi/conf.                         | 1 Pezzi   |
| Quantità di ordinazione minima      | 1 Pezzi   |
| Nota                                | Produzione su ordinazione (non è possibile effettuare resi) |
| Codice vendita                      | ABNFCA  |
| Codice prodotto                     | ABNFCA  |
| GTIN                                | 4063151646301   |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 1.813 g   |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 1.813 g   |
| Numero tariffa doganale             | 85442000  |
| Paese di origine                    | DE  |

1340126

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1340126>

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Tipo di prodotto | Cavo coassiale  |
| Tipo             | Coassiale       |
| Numero di poli   | 1               |
| Confezione       | Sacchetti in PE |
| Schermato        | sì              |
| Uscita cavo      | diritto         |

### Caratteristiche elettriche

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Tensione impulsiva di dimensionamento | 1 kV <sub>eff</sub> (AC)                              |
| Frequenza                             | 0,1 GHz ... 7,25 GHz                                  |
| Resistenza di isolamento              | ≥ 5 GΩ (Secondo i controlli ambientali Riso ≥ 200 MΩ) |
| Impedenza caratteristica              | 50 Ω  |
| Resistenza del conduttore max.        | 4,5 Ω/km  |

### Dati di collegamento

|                     |                |
|---------------------|----------------|
| Coppia di serraggio | 0,7 ... 1,1 Nm |
|---------------------|----------------|

### Indicazioni materiale

|  |      |
|--|------|
| Classe di combustibilità a norma UL 94 | ja   |
| Materiale conduttore                   | Rame |

### Connettori

#### Connessione 1

|                    |                               |
|--------------------|-------------------------------|
| Tipo               | Maschio diritto Coassiale N   |
| Tipo di bloccaggio | Bloccaggio a vite             |
| Schermato          | sì                            |
| Materiale          | Lega di rame (Custodia)       |
|                    | CuSnZn3 (Superficie custodia) |
|                    | Silicone (O-ring)             |
|                    | Lega di rame (Contatto)       |
|                    | Cu2Ag5 (Superficie contatti)  |
|                    | PTFE (Isolamento)             |

#### Connessione 2

|                    |                                   |
|--------------------|-----------------------------------|
| Tipo               | Maschio diritto Coassiale N       |
| Tipo di bloccaggio | Bloccaggio a vite                 |
| Schermato          | sì                                |
| Materiale          | Lega di rame (Materiale custodia) |
|                    | CuSnZn3 (Superficie custodia)     |
|                    | Silicone (O-ring)                 |
|                    | Lega di rame (Contatto)           |

1340126

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1340126>

|  |                              |
|--|------------------------------|
|  | Cu2Ag5 (Superficie contatti) |
|  | PTFE (Isolamento)            |

### Cavo / linea

|                |         |
|----------------|---------|
| Lunghezza cavo | 15,00 m |
|----------------|---------|

#### Coassiale 10,3 mm FRNC 50 Ω [Koaxial]

|                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Tipo di cavo                | Coassiale 10,3 mm FRNC 50 Ω |
| Tipo cavo (sigla)           | Koaxial                     |
| Diametro esterno conduttore | 10,30 mm                    |
| Guaina esterna, materiale   | FRNC                        |
| Guaina esterna, colore      | nero                        |

### Caratteristiche meccaniche

#### Dati meccanici

|                            |                   |
|----------------------------|-------------------|
| Cicli di manovra           | > 100             |
| Raggio di piegatura minimo | 4 x diametro cavo |

### Condizioni ambientali e della vita elettrica

#### Condizioni ambientali

|   |                  |
|---|------------------|
| Temperatura ambiente (esercizio)            | -40 °C ... 85 °C |
| Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto) | -40 °C ... 85 °C |
| Temperatura ambiente (montaggio)            | -5 °C ... 55 °C  |
| Resistenza ai raggi UV                      | sì               |

### Normative e prescrizioni

|                        |    |
|------------------------|----|
| Resistenza alla fiamma | sì |
|------------------------|----|

#### Con propagazione ritardata della fiamma

|                    |                        |
|--------------------|------------------------|
| Definizione norma  | Resistenza alla fiamma |
| Norme/disposizioni | IEC 60332-3-24         |

#### Assenza di alogeni

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| Definizione norma  | Assenza di alogeni |
| Norme/disposizioni | IEC 60754-2        |

#### UL

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| Definizione norma  | AWM Style    |
| Norme/disposizioni | UL 1375      |
| Nota               | 80 °C / 30 V |

#### Connettori

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| Definizione norma  | Connettori HF      |
| Norme/disposizioni | IEC 61169-16       |
| Nota               | Inserto frontale N |

1340126

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1340126>

## Classifiche

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27060310 |
| ECLASS-15.0 | 27060310 |

### ETIM

|           |          |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC001682 |
|-----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 26121600 |
|-------------|----------|

1340126

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1340126>

## Environmental product compliance

### EU RoHS

|   |                    |
|---|--------------------|
| Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS | Sì, Nessuna deroga |
|---|--------------------|

### China RoHS

|  |   |
|--|---|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E  |
|  | Nessuna sostanza pericolosa al di sopra dei valori limite |

### EU REACH SVHC

|   |   |
|---|---|
| Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS) | Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1% |
|---|---|

### EF3.1 Cambiamento climatico

|         |                |
|---------|----------------|
| CO2e kg | 31,629 kg CO2e |
|---------|----------------|

Phoenix Contact 2026 © - Tutti i diritti riservati  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.  
Via Bellini, 39/41  
20095 Cusano Milanino (MI)  
+39 02 660591  
[info\\_it@phoenixcontact.com](mailto:info_it@phoenixcontact.com)