

NBC-COX-CNM/5.0-L/COX-CNM - Cavo coassiale



1340124

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1340124>

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 Ω , lunghezza: 5 m, N(m) - N(m), diametro esterno del cavo: 10,3 mm, frequenza di trasmissione: \leq 7,25 GHz, attenuazione tipica: 800 MHz 0,8 dB, 2,4 GHz 1,4 dB, 5,8 GHz 2,2 dB, 7,25 GHz 2,5 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 | 1340124 |
| Pezzi/conf. | 1 Pezzi |
| Quantità di ordinazione minima | 1 Pezzi |
| Codice vendita | ABNFCA |
| Codice prodotto | ABNFCA |
| GTIN | 4063151645694 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 644,4 g |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 644 g |
| Numero tariffa doganale | 85442000 |
| Paese di origine | DE |

1340124

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1340124>

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 _{eff} (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) |

1340124

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1340124>

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

Cavo / linea

| | |
|----------------|--------|
| Lunghezza cavo | 5,00 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 | Inserito frontale N |

1340124

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1340124>

Classifiche

ECLASS

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

ETIM

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

UNSPSC

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

1340124

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1340124>

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 | 13,477 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