

# NBC-COX-CNM/0.5-M/COX-CNM - Cavo coassiale



1340122

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1340122>

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: 0,5 m, N(m) - N(m), diametro esterno del cavo: 4,9 mm, frequenza di trasmissione:  $\leq$  7,25 GHz, attenuazione tipica: 800 MHz 0,2 dB, 2,4 GHz 0,4 dB, 5,8 GHz 0,7 dB, 7,25 GHz 0,8 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	1340122
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	4063151646158
Peso per pezzo (confezione inclusa)	85,8 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	85,8 g
Numero tariffa doganale	85442000
Paese di origine	DE

1340122

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1340122>

## 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.	23 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)

1340122

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1340122>

	Cu2Ag5 (Superficie contatti)
	PTFE (Isolamento)

### Cavo / linea

Lunghezza cavo	0,50 m
----------------	--------

#### Coassiale 4,9 mm FRNC 50 Ω [Koaxial]

Tipo di cavo	Coassiale 4,9 mm FRNC 50 Ω
Tipo cavo (sigla)	Koaxial
Diametro esterno conduttore	4,90 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

1340122

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1340122>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0	27060310
ECLASS-15.0	27060310

### ETIM

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

### UNSPSC

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

1340122

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1340122>

## 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	1,93 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)