

# NBC-COX-CNM/10.0-L/COX-CNM - Cavo coassiale



1340125

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1340125>

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: 10 m, N(m) - N(m), diametro esterno del cavo: 10,3 mm, frequenza di trasmissione:  $\leq 7,25$  GHz, attenuazione tipica: 800 MHz 1,6 dB, 2,4 GHz 2,7 dB, 5,8 GHz 4,3 dB, 7,25 GHz 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	1340125
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	ABNFCA
Codice prodotto	ABNFCA
GTIN	4063151644970
Peso per pezzo (confezione inclusa)	1.251 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	1.251 g
Numero tariffa doganale	85442000
Paese di origine	DE

1340125

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1340125>

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Cavo dati confezionato
Tipo	Coassiale
Numero di poli	1
Confezione	Sacchetti in PE
Schermato	sì
Uscita cavo	diritto

### Caratteristiche elettriche

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

### Indicazioni materiale

Classe di combustibilità a norma UL 94	ja
Materiale custodia	CuZn
Materiale superficie custodia	CuSnZn3
Materiale contatto	CuZn
Materiale superficie contatti	Cu2Ag5
Materiale O-ring	Silicone
Guaina esterna, materiale	FRNC
Materiale conduttore	Rame

### Connettori

#### Connessione 1

Tipo	Maschio diritto Coassiale N
Tipo di bloccaggio	Bloccaggio a vite
Schermato	sì
Cicli di manovra	> 100
Grado di protezione	IP65/IP67

#### 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)
	Cu2Ag5 (Superficie contatti)

1340125

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1340125>

	PTFE (Isolamento)
Cicli di manovra	100
Grado di protezione	IP65/IP67

## Cavo / linea

Lunghezza cavo	10,00 m
----------------	---------

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

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

## Cavo in fibra ottica

Attenuazione	1,6 dB (800 MHz)
--------------	------------------

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

## Specifiche di prova

Specifiche di prova	DIN EN 60966-1
Resistività di massa $R_1$	1,00 mΩ
Resistenza di isolamento tra contatti contigui	5 GΩ
Tensione alternata fissa	2500,00 V AC

## Specifiche di prova

Specifiche di prova	DIN EN 60512-3-1
---------------------	------------------

## Specifiche di prova

Specifiche di prova	DIN EN 60512-4-1
Sollecitazione per effetto del freddo	DIN EN 60068-2-14 Test Na
Sollecitazione per effetto della corrosione	Sì, secondo la norma ISO 22479

## Specifiche di prova

Specifiche di prova	DIN EN 60068-2-6
Frequenza	10-2000-10 Hz
Velocità sweep	1 ottavo/min
Ampiezza	0,75 mm
Accelerazione	100,00 m/s <sup>2</sup>
Durata di prova	2,50 h

## Specifiche di prova

Specifiche di prova	DIN EN 60068-2-27
Frequenza	40 bis 65 Hz
Accelerazione	500,00 m/s <sup>2</sup>
Numero di urti per direzione	18,00
Tempo di misurazione	60 s ± 5

# NBC-COX-CNM/10.0-L/COX-CNM - Cavo coassiale



1340125

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1340125>

Conferma della qualità	5 s
Frequenza tensione	Da 45 Hz a 60 Hz
Accumulo di tensione massimo	≤ 500 V/s

## Condizioni ambientali

Resistenza ai raggi UV	sì
------------------------	----

## Normative e prescrizioni

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

1340125

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1340125>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-12.0	27060310
ECLASS-13.0	27060310

### ETIM

ETIM 9.0	EC001682
----------	----------

1340125

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1340125>

## 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%

Phoenix Contact 2025 © - 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)