NBC-COX-CKM/5.0-M/COX-CKF - Cavo coassiale

1340149

https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1340149

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, SMA(m) - SMA(f), diametro esterno del cavo: 4,9 mm, frequenza di trasmissione: ≤ 7,25 GHz, attenuazione tipica: 800 MHz 2,3 dB, 2,4 GHz 3,8 dB, 5,8 GHz 6 dB, 7,25 GHz 7,3 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

ELEKTROGERÄTE RÜCKNAHME

Dati commerciali

Codice articolo	1340149
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	ABNFCA
Codice prodotto	DNC6Z4
GTIN	4063151646509
Peso per pezzo (confezione inclusa)	209,7 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	209,7 g
Numero tariffa doganale	85442000
Paese di origine	DE

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.	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 SMA
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)
Grado di protezione	IP67 (inserito)

Connessione 2

Tipo	Connettore femmina diritto Coassiale SMA
Tipo di bloccaggio	Bloccaggio a vite
Schermato	sì
Materiale	Lega di rame (Custodia)
	NiP-Au (Superficie custodia)
	Silicone (O-ring)

	Lega di rame (Contatto)
	NiP-Au (Superficie contatti)
	PTFE (Isolamento)
Grado di protezione	IP67 (inserito)

Cavo / linea

Lunghezza cavo	5,00 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 61169-15

Nota	Inserto frontale SMA

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27060310
ECLASS-15.0	27060310

ETIM

ETIM 10.0	EC001682

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600

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)	6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol(n. CAS: 119-47-1)
	1,1'-(ethane-1,2-diyl)bis[pentabromobenzene] (DBDPE)(n. CAS: 84852-53-9)

EF3.1 Cambiamento climatico

CO2e kg	7,003 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