

# AI-TWIN 2X 2,5 -16 BU - Cappuccio



1200281

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1200281>

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.

Cappuccio, Lunghezza zona di contatto: 16 mm, lunghezza anelli: 21,5 mm, colore: blu



## I vantaggi

- La loro esecuzione speciale consente di realizzare facilmente i frequenti ponticelli a catena
- Con i capocorda TWIN si possono crimpare in modo pratico due conduttori in un unico capocorda
- Per le applicazioni individuali sono disponibili varie versioni dei singoli capocorda TWIN

## Dati commerciali

Codice articolo	1200281
Pezzi/conf.	100 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	100 Pezzi
Codice vendita	BH3413
Codice prodotto	BH3413
GTIN	4055626351414
Peso per pezzo (confezione inclusa)	0,414 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	0,414 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	DE

1200281

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1200281>

## Dati tecnici

### Caratteristiche articolo

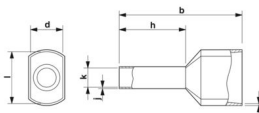
Tipo di prodotto	Boccola aderente
Classe conduttore	conduttore flessibile, classe 2, 5, 6 / B, C, K, M
Caratteristica di prodotto	Composto da rame elettrolitico dolce con stagnatura galvanica
	Conformità ai requisiti della norma UL 486F
	Collare in plastica in polipropilene
	Senza alogenati
	Temperatura permanente/temporanea: +105 °C/+120 °C

### Dati di collegamento

#### Connessione conduttori

Sezione conduttore flessibile max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore flessibile con capocorda TWIN max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Sezione trasversale conduttore AWG max.	14
Lunghezza del tratto da spelare	16 mm

### Dimensioni

Disegno quotato	
Lunghezza anelli	21,5 mm
Lunghezza zona di contatto	16 mm
Lunghezza di spelatura massima	16 mm
Diametro anelli	2,9 mm
Spessore parete anelli	0,2 mm
Spessore collare isolante	0,3 mm
Misure interne collare isolante	4,2 mm

### Indicazioni materiale

Colore	blu (RAL 5015)
Materiale	CU-DHP
Classe di combustibilità a norma UL 94	HB
Rivestimento	stagnatura galvanica
Finitura superficiale	stagnatura galvanica
Sostanze contenute	senza silicone e alogenati

### Caratteristiche meccaniche

#### Dati tecnici

# AI-TWIN 2X 2,5 -16 BU - Cappuccio



1200281

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1200281>

Lunghezza anelli	21,5 mm
------------------	---------

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

Temperatura costante	105 °C (-40 °C senza carico / 0 °C carico dinamico)
Temperatura intervallo breve	120 °C

## Normative e prescrizioni

Design a norma	DIN 46228-4
----------------	-------------

## Disegni

Disegno quotato



Lunghezza del manicotto ( $b$ ), lunghezza dell'area di contatto ( $h$ ) misura interna del collare di isolamento ( $d$ ), diametro del manicotto ( $k$ ), spessore del collare di isolamento ( $i$ ), spessore della parete del manicotto ( $j$ )

# AI-TWIN 2X 2,5 -16 BU - Cappuccio



1200281

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1200281>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-13.0	27400201
ECLASS-15.0	27400201

### ETIM

ETIM 10.0	EC000005
-----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	27121700
-------------	----------

1200281

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1200281>

## 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	0,008 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)