

AI 1-12 YE - Cappuccio

2100086

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2100086>



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: 12 mm, lunghezza anelli: 18 mm, colore: giallo

I vantaggi

- I capocorda con collare in plastica sono in rame elettrolitico dolce con stagnatura galvanica
- Si ottiene una maggiore sicurezza d'isolamento nel caso di collegamenti poco distanti e si evita al contempo di strappare i fili

Dati commerciali

Codice articolo	2100086
Pezzi/conf.	100 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	100 Pezzi
Codice vendita	BH3411
Codice prodotto	BH3411
GTIN	4067923213159
Peso per pezzo (confezione inclusa)	0,124 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	0,124 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	DE

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Boccola aderente
Classe conduttore	conduttore flessibile, classe 2, 5, 6 / B, C, K, M
Caratteristica di prodotto	Con certificazione UL
	Composto da rame elettrolitico dolce con stagnatura galvanica
	Soddisfa pienamente i requisiti delle norme DIN 46228-1 e 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.	1 mm ²
Sezione trasversale conduttore AWG max.	18
Lunghezza del tratto da spelare	15 mm

Dimensioni

Disegno quotato	
Lunghezza anelli	18 mm
Lunghezza zona di contatto	12 mm
Lunghezza di spelatura massima	15 mm
Diametro anelli	1,5 mm
Spessore parete anelli	0,15 mm
Spessore collare isolante	0,3 mm
Misure interne collare isolante	3 mm

Indicazioni materiale

Colore	giallo (RAL 1018)
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 1-12 YE - Cappuccio

2100086

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2100086>



Lunghezza anelli	18 mm
------------------	-------

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 1-12 YE - Cappuccio

2100086

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2100086>



Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2100086>



cULus Listed

ID omologazione: E488001

AI 1-12 YE - Cappuccio



2100086

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2100086>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27400201
-------------	----------

ETIM

ETIM 9.0	EC000005
----------	----------

AI 1-12 YE - Cappuccio

2100086

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2100086>



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