

1213205

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1213205>

Dati tecnici

Caratteristiche articolo

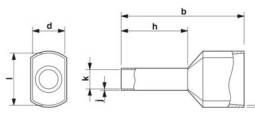
Tipo di prodotto	Boccola aderente
Classe conduttore	conduttore flessibile, classe 2, 5, 6 / B, C, K, M
Caratteristica di prodotto	Composto da rame elettrolitico dolce con stagnatura galvanica
	Conformità ai requisiti della norma UL 486F
	Collare in plastica in polipropilene
	Senza alogenati
	Temperatura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

Dati di collegamento

Connessione conduttori

Sezione conduttore flessibile max.	6 mm ²
Sezione trasversale conduttore AWG max.	10
Lunghezza del tratto da spelare	19 mm

Dimensioni

Disegno quotato	
Lunghezza anelli	25 mm
Lunghezza zona di contatto	14 mm
Lunghezza di spelatura massima	19 mm
Diametro anelli	4,9 mm
Spessore parete anelli	0,2 mm
Spessore collare isolante	0,4 mm
Misure interne collare isolante	5,9 mm

Indicazioni materiale

Colore	verde (RAL 6021)
Materiale	CU-DHP
Classe di combustibilità a norma UL 94	HB
Rivestimento	stagnatura galvanica
Finitura superficiale	stagnatura galvanica
Sostanze contenute	senza silicene e alogenati

Caratteristiche meccaniche

Dati tecnici

Lunghezza anelli	25 mm
------------------	-------

AI-TWIN 2X 6 -14 GN - Cappuccio



1213205

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1213205>

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 6 -14 GN - Cappuccio



1213205

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1213205>

Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1213205>



cULus Listed

ID omologazione: E488001

1213205

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1213205>

Classifiche

ECLASS

ECLASS-13.0	27400201
ECLASS-15.0	27400201

ETIM

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

UNSPSC

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

1213205

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/1213205>

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	0,009 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