

AI-GB 1-8 RD - Cappuccio

2100091

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2100091>



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: 8 mm, lunghezza anelli: 14 mm, colore: rosso



Dati commerciali

Codice articolo	2100091
Pezzi/conf.	500 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	500 Pezzi
Codice vendita	BH341S
Codice prodotto	BH341S
GTIN	4067923214606
Peso per pezzo (confezione inclusa)	0,098 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	0,098 g
Numero tariffa doganale	85369010
Paese di origine	DE

AI-GB 1-8 RD - Cappuccio

2100091

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2100091>



Dati tecnici

Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Boccola aderente
Classe conduttore	conduttore flessibile, classe 2, 5, 6 / B, C, K, M
Caratteristica di prodotto	Adatto per cavi AWG/multinorma grazie al diametro maggiorato del collare di isolamento
	Con certificazione UL
	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.	1 mm ²
Sezione trasversale conduttore AWG max.	18
Lunghezza del tratto da spelare	11 mm

Dimensioni

Disegno quotato	
Lunghezza anelli	14 mm
Lunghezza zona di contatto	8 mm
Lunghezza di spelatura massima	11 mm
Diametro anelli	1,5 mm
Spessore parete anelli	0,15 mm
Spessore collare isolante	0,3 mm
Misure interne collare isolante	3,4 mm

Indicazioni materiale

Colore	rosso (RAL 3001)
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

AI-GB 1-8 RD - Cappuccio

2100091

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2100091>



Dati tecnici

Lunghezza anelli

14 mm

Normative e prescrizioni

Design a norma

Codice colore secondo DIN 46228-4, UL 486F-E

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-GB 1-8 RD - Cappuccio

2100091

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2100091>



Omologazioni

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2100091>



cULus Listed

ID omologazione: E488001

AI-GB 1-8 RD - Cappuccio



2100091

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2100091>

Classifiche

ECLASS

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

ETIM

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

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