AI 0,34-10 TQ - Embout

3241129

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3241129

Veuillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



Embout, Longueur zone de contact: 10 mm, longueur de la douille: 14,5 mm, coloris: turquoise

Avantages

- Les embouts avec manchon en plastique sont en cuivre électrolytique souple avec étamage galvanique.

Données commerciales

Référence	3241129
Conditionnement	100 Unité(s)
Commande minimum	100 Unité(s)
Clé de vente	BH3411
Product key	BH3411
GTIN	4046356733830
Poids par pièce (emballage compris)	0,068 g
Poids par pièce (hors emballage)	0,064 g
Numéro du tarif douanier	85369010
Pays d'origine	DE

AI 0,34-10 TQ - Embout

3241129

https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3241129

Caractéristiques techniques

Propriétés du produit

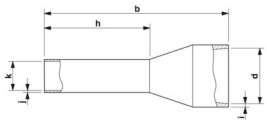
Type de produit	Embout
Caractéristiques du produit	certification UL
	En cuivre électrolytique souple avec étamage galvanique
	Parfaitement adaptés aux exigences des normes DIN 46228-4 et UL 486F
	Collier plastique en polypropylène
	Exempt d'halogène
	Température continue / temporaire : +105 °C/+120 °C

Caractéristiques de raccordement

Raccordement du conducteur

Section de conducteur souple min.	0,14 mm²
Section de conducteur souple max.	0,34 mm²
Section du conducteur AWG min.	26
Section du conducteur AWG max.	22
Longueur à dénuder	12 mm

Dimensions

Dessin coté	
Longueur de la douille	14,5 mm
Longueur zone de contact	10 mm
Longueur à dénuder maximale	12 mm
Diamètre de la douille	0,8 mm
Epaisseur des manchons	0,15 mm
Epaisseur collet d'isolation	0,25 mm
Cote intérieure collet d'isolation	2 mm

Indications sur les matériaux

Couleur	turquoise pastel (RAL 6034)
Matériau	CU-DHP
Classe d'inflammabilité selon UL 94	HB
Revêtement	étamage galvanique
Qualité de surface	étamage galvanique
Composants	exempt de silicone et d’halogène

Propriétés mécaniques

Caractéristiques techniques

Longueur de la douille	14,5 mm

Conditions environnementales et de durée de vie

Conditions ambiantes

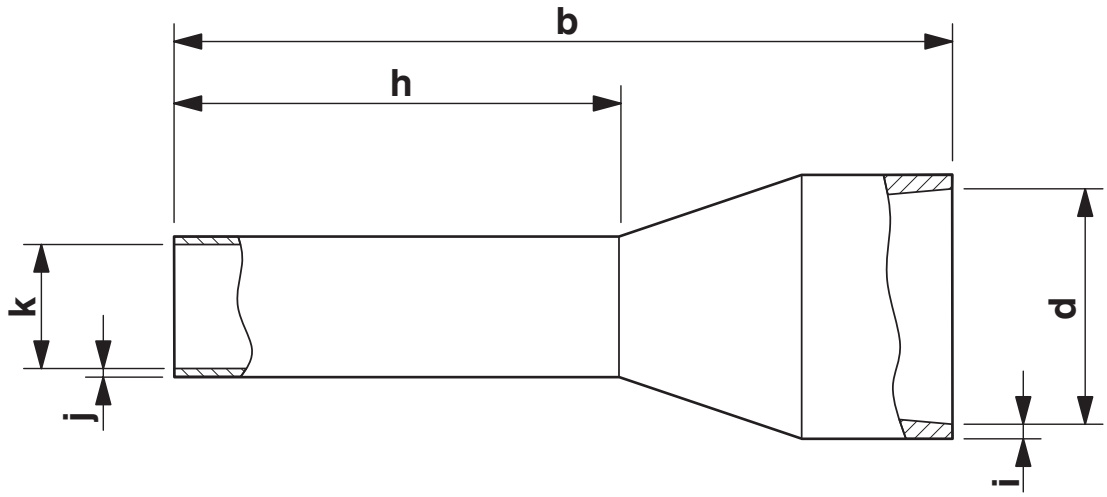
Température permanente	105 °C (-40 °C sans contrainte / 0 °C contrainte dynamique)
Température de courte durée	120 °C

Normes et spécifications

Design selon la norme	UL 486F-E, Sonderfarbe

Dessins

Dessin coté



Longueur de la douille (b), longueur de la zone de contact (h), dimension intérieure du collier isolant (d), diamètre de la douille (k), épaisseur du collier isolant (i), épaisseur de la paroi de la douille (j)

Homologations

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/3241129

cULus Listed
Identifiant de lhomologation: E488001

Classifications

ECLASS

ECLASS-13.0	27400201
ECLASS-15.0	27400201

ETIM

ETIM 10.0	EC000005

UNSPSC

UNSPSC 21.0	27121700

Conformité environnementale

EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui, Aucun exception

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Aucune substance dangereuse au-dessus des valeurs limites

EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Aucun substance na un taux pondéral supérieur à 0,1 %

EF3.1 Changement climatique

CO2e kg	0,003 kg CO2e

Phoenix Contact 2026 © - Tous droits réservés
https://www.phoenixcontact.com

PHOENIX CONTACT SAS
52 Boulevard de Beaubourg Emerainville
77436 Marne La Vallée Cedex 2 France
+33 (0) 1 60 17 98 98
documentation@phoenixcontact.fr