# AI 6 -12 BK - Yüksük

3201107

https://www.phoenixcontact.com/tr/urunler/3201107

Bu PDF belgesinde görülen veriler Çevrim-içi Kataloğumuzdan üretilmiştir. Bilgilerin tamamı için lütfen kullanıcı dokümanına bakın. İndirilebilir Dosyalar için Genel Kullanım Şartlarımız geçerlidir.



Yüksük, Temas uzaklığı: 12 mm, uzunluk: 20 mm, renk: siyah

## Avantajlarınız

- Plastik kovanlı yüksükler yumuşak kalay kaplı elektrolitik bakırdan yapılmıştır
- Boyutlar açısından şu uygunluktadır DIN 46228-4: 1990-09

## Ticari Veriler

| | |
|---|---|
| Ürün numarası | 3201107 |
| Ambalaj birimi | 100 pc |
| Satış Kodu | BH3 |
| Ürün Kodu | BH3411 |
| GTIN (Küresel Ticari Ürün Numarası) | 4017918094652 |
| Adet Ağırlığı (ambalaj dahil) | 0,41 g |
| Adet ağırlığı (ambalaj hariç) | 0,383 g |
| Gümrük tarife no | 85369010 |
| Menşe ülke | DE |

# AI 6 -12 BK - Yüksük

3201107

https://www.phoenixcontact.com/tr/urunler/3201107

## Teknik Bilgiler

### Ürün özellikleri

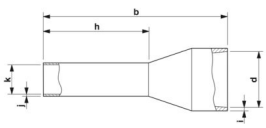
| | |
|---|---|
| Ürün tipi | Göbek uç Bağlantıları |
| İletken kategorisi | çok telli iletkenler, sınıf 2, 5, 6 / B, C, K, M |
| Ürün özelliği | UL onaylı |
| | Yumuşak kalay kaplı elektrolitik bakırdan üretilmiştir |
| | Boyut açısından DIN 46228-4 ve UL 486F gerekliliklerine uygundur |
| | Polipropilenden üretilmiş plastik halka |
| | Halojensiz |
| | Uzun/kısa süreli sıcaklık: +105 °C/+120 °C |

### Bağlantı verisi

İletken bağlantısı

| | |
|---|---|
| Çok damarlı maks. iletken kesit alanı | 6 mm² |
| İletken kesit alanı AWG max. | 10 |
| Kablo soyma uzunluğu | 15 mm |

### Ölçüler

| | |
|---|---|
| Boyutlu çizim |  |
| Uzunluk | 20 mm |
| Temas uzaklığı | 12 mm |
| Maksimum soyma uzunluğu | 15 mm |
| Yüksük çapı | 3,5 mm |
| Kılıfın duvar kalınlığı | 0,2 mm |
| İzole kılıfın kalınlığı | 0,3 mm |
| İzole kılıfın iç ölçüleri | 6,2 mm |

### Malzeme teknik özellikleri

| | |
|---|---|
| Renk | siyah (RAL 9005) |
| Malzeme | CU-DHP |
| UL 94'e uygun yanmazlık sınıfı | HB |
| Kaplama | galvanik kalay kaplamalı |
| Yüzey özellikleri | Kalay kaplı |
| Komponentler | silikon ve halojen içermez |

### Mekanik özellikler

Teknik veriler

| | |
|---|---|
| Uzunluk | 20 mm |

## Çevresel koşullar ve gerçek hayat koşulları

Ortam koşulları

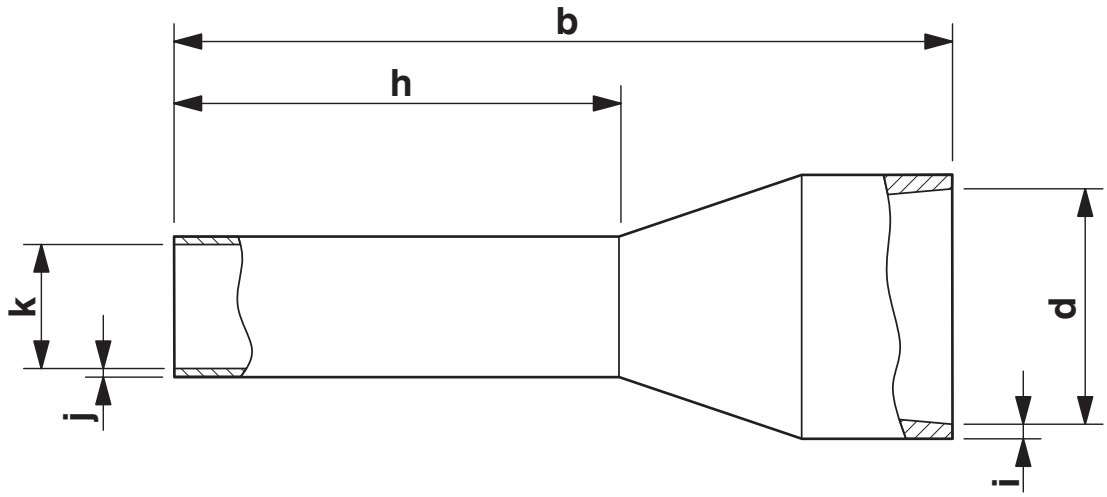
| | |
|---|---|
| Daimi sıcaklık | 105 °C (-40 °C yüksüz / 0 °C dinamik yük) |
| Kısa süreli sıcaklık | 120 °C |

## Standartlar ve yönetmelikler

| | |
|---|---|
| Standarda uygun tasarım | UL 486F-E, Sonderfarbe |

## Çizimler

Boyutlu çizim




Kılıf uzunluğu (b), uzunluk kontak aralığı (h), izole halka iç boyutu (d), kılıf çapı (k), izole halka kalınlığı (i), kılıf cidar kalınlığı (j)

## Onaylar

To download certificates, visit the product detail page: https://www.phoenixcontact.com/tr/urunler/3201107

**cULus Listed**
Onay kimliği: E488001

## Sınıflandırma

### ECLASS

| | |
|---|---|
| ECLASS-13.0 | 27400201 |
| ECLASS-15.0 | 27400201 |

### ETIM

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

### UNSPSC

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

## Environmental product compliance

EU RoHS

| | |
|---|---|
| AB RoHS Madde Gerekliliklerini Karşılar | Evet, Muafiyet Yok |

China RoHS

| | |
|---|---|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E |
| | Sınır değerlerin üzerinde tehlikeli madde yok |

EU REACH SVHC

| | |
|---|---|
| REACH Aday Madde Notu (CAS) | %0,1 wt oranını aşan hiçbir madde yok |

EF3.1 İklim Değişikliği

| | |
|---|---|
| CO2e kg | 0,003 kg CO2e |


Phoenix Contact 2026 © - her hakkı saklıdır
https://www.phoenixcontact.com



Phoenix Contact Elektronik Tic. Ltd. Şti.
Kısıklı Mah. Hanım Seti Sok. No:38/A
34692 B. Çamlıca - Üsküdar
+90 216 481 0300
info@phoenixcontact.com.tr