

**Öne Çıkanlar**

2 ila 6 kutup

1 ve 2 kutuplu modüller

10.0 mm boşluk

asansör tipi

PCB'ye paralel kablo girişi

İ ki katmanlı terminal

2,5 mm<sup>2</sup> kablolu 24 A

Maks. 1.000 V

**Tel Boyutları**

|                       |                      |
|-----------------------|----------------------|
| katı min              | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| katı maks             | 4.0 mm <sup>2</sup>  |
| Örgüü(esnek) min      | 0,2 mm <sup>2</sup>  |
| Örgüü(esnek) maks     | 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| Yüksük min ile mahsur | 0,25 mm <sup>2</sup> |
| Yüksük max ile mahsur | 2,5 mm <sup>2</sup>  |

**Boyutlar**

|                  |        |
|------------------|--------|
| soyulmuş uzunluk | 8,0 mm |
| PCB delik ç apı  | 1,3 mm |

**Malzemeler**

|               |               |
|---------------|---------------|
| Kelepçe       | Pirinç        |
| Vida          | Çelik         |
| Lehim sekmesi | Bakır alaşımı |

**İ zolasyon malzemesi**

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Malzeme          | PA 6.6    |
| yanıcılık sınıfı | UL 94 V-0 |

**sıcaklıklar**

|                                           |                 |
|-------------------------------------------|-----------------|
| Çalışma sıcaklığı ı (mekanik yük olmadan) | -40 °C - 105 °C |
| Mağ aza sıcaklığı ı                       | -40 °C - 105 °C |



10.0 mm boşluk

## Dalga Lehimleme İşlemi

Lehimleme sıcaklığı ı, önerilen 260 °C

Pik lehimleme süresi, tavsiye edilir 3-4 sn

## Yeniden Akış Süreci

Lehimleme sıcaklığı ı, önerilen -

Pik lehimleme süresi, tavsiye edilir -

## Renkler

YEŞİ L, RAL 6018

GRİ , RAL 7016

AÇIK YEŞİ L, benzer RAL 6018

RAL'a göre renkler, üretim koşullarına bağlı olarak renklerde farklılıklar olabilir.  
İstek üzerine özel renkler.

## Derecelendirmeler



| Kullanım Grubu                  | B       | C       | D         |                                         |
|---------------------------------|---------|---------|-----------|-----------------------------------------|
| anma gerilimi                   | 300 V   | 150 V   | 300 V     | 1.000 V                                 |
| Anma akımı                      | 20 bir  | 20 bir  | -         | 24 A                                    |
| Anma tel boyutu                 |         |         |           | dk maksimum                             |
| - katı AWG 30-12 AWG 30-12      |         |         | AWG 30-12 | 0,5 mm <sup>2</sup> 4.0 mm <sup>2</sup> |
| - çok telli AWG 30-12 AWG 30-12 |         |         | AWG 30-12 | 0,5 mm <sup>2</sup> 2,5 mm <sup>2</sup> |
| tork                            | 0,45 Nm | 0,45 Nm | 0,45 Nm   | 0,50 Nm                                 |
| vida boyutu                     | M3      | M3      | M3        | M3                                      |
| Test gerilimi                   | 1.60 kV | 1.30 kV | 1.60 kV   | 3.5 kV                                  |

## aksesuarlar

| Figür | atama                      | Makale numarası             |
|-------|----------------------------|-----------------------------|
|       | Vidalı Kapak SC-AK700-SARI | Sipariş Verisi: 50700000004 |

## Sipariş Verileri (Aralık 10.0 mm)

| Kutup sayısı | Genişlik (mm) | Makale Tanımlama      | Makale numarası | PU |
|--------------|---------------|-----------------------|-----------------|----|
| 2            | 18.10         | AK750/2-10.0-V-YEŞİ L | 5075002241 D    | 50 |
| 3            | 28.10         | AK750/3-10.0-V-YEŞİ L | 50750030241 D   | 50 |
| 4            | 38.10         | AK750/4-10.0-V-YEŞİ L | 50750040241 D   | 50 |
| 5            | 48.10         | AK750/5-10.0-V-YEŞİ L | 50750500241 D   | 50 |
| 6            | 58.10         | AK750/6-10.0-V-YEŞİ L | 50750060241 D   | 50 |

Teknik Veriler // **AK750/..-10.0-V-YEŞİ L**

10.0 mm boşluk

## Teknik çizim

