

**Öne Çıkanlar**

2 ila n kutup

Gerginlik yayı tipi

Aralık 10,16 mm

PCB'ye 45° kablo girişi

İ ki katmanlı terminal

Maks. 1.000 V

**Tel Boyutları**

|                       |                      |
|-----------------------|----------------------|
| katı min              | 0,08 mm <sup>2</sup> |
| katı maks             | 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| Örgüü(esnek) min      | 0.14 mm <sup>2</sup> |
| Örgüü(esnek) maks     | 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| Yüksük min ile mahsur | 0.14 mm <sup>2</sup> |
| Yüksük max ile mahsur | 1,5 mm <sup>2</sup>  |

**Boyutlar**

|                  |        |
|------------------|--------|
| soyulmuş uzunluk | 6,0 mm |
| PCB delik çapı   | 1,3 mm |

**Malzemeler**

|                |                 |
|----------------|-----------------|
| Lehim sekmesi  | Bakır alaşımı   |
| Gerginlik yayı | Paslanmaz çelik |

**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 |

**Dalga Lehimleme İ şlemi**

|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| Lehimleme sıcaklığı ı, önerilen      | 260 °C |
| Pik lehimleme süresi, tavsiye edilir | 3-4 sn |

Aralık 10,16 mm

**Yeniden Akış Süreci**

Lehimleme sıcaklığı, önerilen

-

Pik lehimleme süresi, tavsiye edilir

-

**Renkler**

YEŞİ L, 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   | - | 300 V     | 1000 V                                  |
| Anma akımı          | 16 bir  | - | -         | 12 bir                                  |
| Anma tel boyutu     |         |   |           | dk maksimum                             |
| - sağ lam AWG 28-14 |         | - | AWG 28-14 | 0,5 mm <sup>2</sup> 2,5 mm <sup>2</sup> |
| - mahsur AWG 28-14  |         | - | AWG 28-14 | 0,5 mm <sup>2</sup> 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Test gerilimi       | 1.60 kV | - | 1.60 kV   | 3.5 kV                                  |

\* angelehnt an UL 1059 (XCFR2.E101811) ve CSA 22.2 No. 158 (XCFR8.E101811)

**Sipariş Verileri (Aralık 10,16 mm)**

| Kutup sayısı | Genişlik (mm) | Makale Tanımlama        | Makale numarası | PU  |
|--------------|---------------|-------------------------|-----------------|-----|
| 2            | 16.94         | AKZ3750/2-10.16-YEŞİ L  | 53750020214 E   | 100 |
| 3            | 27.10         | AKZ3750/3-10.16-YEŞİ L  | 53750030214 E   | 100 |
| 4            | 37.26         | AKZ3750/4-10.16-YEŞİ L  | 53750040214 D   | 50  |
| 5            | 47.42         | AKZ3750/5-10.16-YEŞİ L  | 53750050214 D   | 50  |
| 6            | 57.58         | AKZ3750/6-10.16-YEŞİ L  | 53750060214 D   | 50  |
| 7            | 67.74         | AKZ3750/7-10.16-YEŞİ L  | 53750070214 D   | 50  |
| 8            | 77.90         | AKZ3750/8-10.16-YEŞİ L  | 53750080214 D   | 50  |
| 9            | 88.06         | AKZ3750/9-10.16-YEŞİ L  | 53750090214 D   | 50  |
| 10           | 98.22         | AKZ3750/10-10.16-YEŞİ L | 53750100214 D   | 50  |
| 11           | 108.38        | AKZ3750/11-10.16-YEŞİ L | 53750110214 D   | 50  |
| 12           | 118.54        | AKZ3750/12-10.16-YEŞİ L | 53750120214 D   | 50  |

