

Temel seri
2 mm bađlý
Arttýrýmýp anahtarlama
mesafesi



Genel veriler

| | | |
|---------------------------------------|---------------|----------|
| Çýkýp tipi | NPN | </tab>NO |
| Algýlama mesafesi s_n | 2 mm | |
| Montaj | düz kafa | |
| Çýkýp polaritesi | DC | |
| Emniyete alýnmýp devre mesafesi s_a | 0 ... 1,62 mm | |
| Redüksiyon faktörü r_{AI} | 0,45 | |
| Redüksiyon faktörü r_{Cu} | 0,35 | |
| Redüksiyon faktörü r_{V2A} | 0,75 | |

Taným verileri

| | |
|-------------------------------|-------------------------------|
| Besleme gerilimi U_B | 10 ... 30 V |
| Anahtarlama frekansý f | 0 ... 1500 Hz |
| Manyetik gecikme H | tip. 5% |
| Yanlıp kutup bađlama korumasý | ters kutup korumasý |
| Kýsa devre korumasý | takt sonu |
| Gerilim düþmesi U_d | ≤ 3 V |
| Ýpletme akýmý I_L | 0 ... 100 mA |
| Artýk akým I_r | 0 ... 0,5 mA tip. 0,1 μ A |
| Rölanti akýmý I_0 | ≤ 15 mA |
| Anahtarlama durum göstergesi | LED, sarý |

Fonksiyonel güvenlik bilgileri

| | |
|----------------------------|--------|
| MTTF _d | 2740 a |
| Kullanma süresi (G_A) | 20 a |
| Sorun Teþhis Derecesi (DC) | 0 % |

Çevre þartlarý

| | |
|-----------------|--------------------------------|
| Ortam sýcaklýđý | -25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F) |
|-----------------|--------------------------------|

Mekanik veriler

| | |
|-------------------|----------------------|
| Bađlantý þekli | Kablo PVC , 2 m |
| Damar enine kesit | 0,14 mm ² |
| Gövde malzemesi | Pirinç, nikel kaplý |
| Alýn yüzeyi | LCP |
| Koruma tipi | IP67 |

Normlar ve yönerge uygunluđu

| | |
|----------------|---|
| Norm uygunluđu | |
| Normlar | EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007 |

Ýzinler ve sertifikalar

| | |
|----------|--|
| UL Ýzni | cULus Listed, General Purpose |
| CSA-Onay | cCSAus Listed, General Purpose |
| CCC Ýzni | Ürünün maksimum çalıþma gerilimi ≤ 36 V olup, onaya tabi deđildir ve bu nedenle CCC iþaretine sahip deđildir. |