

Miniature circuit breaker 230 V 6kA, 1+N-pole, B, 20 A, D=70 mm
with screwless outgoing terminals



Versiyon

| | |
|----------------|-----------------------|
| ürün marka adı | SENTRON |
| ürün modeli | Otomatik sigorta 5SJ6 |

Genel teknik veriler

| | |
|--|--------|
| kutup sayısı | 2 |
| kutup sayısı / not | 1P+N |
| tetikleme karakteristiği sınıfı | B |
| Güç şalteri / ana model | 5SJ6 |
| mekanik kullanım süresi (işletim çevrimleri) / tipik | 20 000 |
| aşırı gerilim kategorisi | 3 |

Gerilim

| | |
|--|-------|
| izolasyon gerilimi / AC'de / anma değeri | 250 V |
|--|-------|

Besleme gerilimi

| | |
|--|-------|
| gerilim türü | AC/DC |
| akım / AC'de / anma değeri | 20 A |
| besleme gerilimi / AC'de / anma değeri | 230 V |
| işletim gerilimi | |
| • DC'de / anma değeri / maksimum | 60 V |

| | |
|---|--|
| besleme gerilimi frekansı | |
| • anma değeri | 50 Hz |
| Koruma sınıfı | |
| IP koruma türü | IP20, bağlı iletkenlerle birlikte |
| Anahtarlama kapasitesi | |
| anahtarlama akım durumu | |
| • EN 60898 uyarınca / anma değeri | 6 kA |
| • IEC 60947-2 uyarınca / anma değeri | 6 kA |
| enerji sınırlama sınıfı | 3 |
| Dağıtım | |
| Güç kaybı [W] / akım anma değerinde / AC'de / sıcak işletim durumunda / kutup başına | 2,2 W |
| kullanım uygunluğu | Mesken / altyapı |
| Ürün Detayı | |
| ürün fonksiyonu / birlikte devreye giren nötr iletken | Evet |
| ürün donanımı / temas koruması | Evet |
| ürün özelliği | |
| • halojensiz | Evet |
| • mühürlenebilir | Evet |
| • silikonsuz | Evet |
| ürün ilavesi / takılabilir / ilave tertibatlar | Hayır |
| Bağlantılar | |
| • bağlanabilir kablo kesiti / geçmeli bağlantıda / üst bağlama noktasının kullanımında / kablo uç işlemesiz | 1,5 ... 4 mm ² |
| • bağlanabilir kablo kesiti | |
| — tek telli | 0,75 ... 25 mm ² |
| — çok telli | 0,75 ... 25 mm ² |
| • bağlanabilir kablo kesiti / ince telli / kablo uç işlemeli | 1,5 ... 2,5 mm ² |
| elektrik bağlantısı modeli / geçmeli bağlantı / not | 1,5 ila 4mm ² için çıkış tarafında vidasız klemensler |
| Mekanik Tasarım | |
| yükseklik | 90 mm |
| genişlik | 36 mm |
| derinlik | 76 mm |
| montaj derinliği | 70 mm |
| en birimi sayısı | 2 |
| montaj pozisyonu | isteğe göre |
| Çevresel koşullar | |
| Ortam sıcaklığının etkisi | zamansal olarak +55°C, maks. % 95 nem |

| | |
|----------------------|----------------|
| ortam sıcaklığı | -25 ... +45 °C |
| • depolama sırasında | -40 ... +75 °C |

Sertifikalar

referans işareti

- DIN EN 61346-2 uyarınca
- IEC 81346-2:2009 uyarınca

F

F

| General Product Approval | Declaration of Conformity | Test Certificates |
|--------------------------|---------------------------|-------------------|
|--------------------------|---------------------------|-------------------|



VDE



EG-Konf.

[Miscellaneous](#)

Diğer bilgiler

Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,...)

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (Online ordering system)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/tr/tr/Catalog/product?mlfb=5SJ6520-6KS>

Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/tr/ps/5SJ6520-6KS>

Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SJ6520-6KS

CAX-Online-Generator

<http://www.siemens.com/cax>

Tender specifications

<http://www.siemens.com/specifications>

