



| Versiyon                                                                             |                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ürün marka adı                                                                       | SETRON                |
| ürün tanımı                                                                          | Sigorta               |
| ürün modeli                                                                          | Otomatik sigorta 5SL  |
| Genel teknik veriler                                                                 |                       |
| kutup sayısı                                                                         | 4                     |
| kutup sayısı / not                                                                   | 3P+N                  |
| tetikleme karakteristiği sınıfı                                                      | C                     |
| mekanik kullanım süresi (işletim çevrimleri) / tipik                                 | 10 000                |
| aşırı gerilim kategorisi                                                             | III                   |
| kirlilik derecesi                                                                    | 2                     |
| Gerilim                                                                              |                       |
| izolasyon gerilimi                                                                   |                       |
| • çok fazlı işletimde / AC'de / anma değeri                                          | 400 V                 |
| Besleme gerilimi                                                                     |                       |
| gerilim türü                                                                         | AC                    |
| işletim akımı / AC'de / anma değeri                                                  | 40 A                  |
| besleme gerilimi / AC'de / anma değeri                                               | 400 V                 |
| işletim gerilimi                                                                     |                       |
| • çok fazlı işletimde / AC'de / maksimum                                             | 400 V                 |
| • DC'de / anma değeri / maksimum                                                     | 72 V                  |
| besleme gerilimi frekansı                                                            |                       |
| • anma değeri                                                                        | 50 Hz                 |
| Koruma sınıfı                                                                        |                       |
| IP koruma türü                                                                       | Dağıtıcı kapaklı IP20 |
| Anahtarlama kapasitesi                                                               |                       |
| anahtarlama akım durumu                                                              |                       |
| • EN 60898 uyarınca / anma değeri                                                    | 6 kA                  |
| enerji sınırlama sınıfı                                                              | 3                     |
| Dağıtma                                                                              |                       |
| güç kaybı [W] / akım anma değerinde / AC'de / sıcak işletim durumunda / kutup başına | 3,3 W                 |
| kullanım uygunluğu                                                                   | Mesken / altyapı      |
| Ürün Detayı                                                                          |                       |
| ürün fonksiyonu / birlikte devreye giren nötr iletken                                | Evet                  |
| ürün donanımı / temas koruması                                                       | Hayır                 |
| ürün özelliği                                                                        |                       |

|                                                            |                                  |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| • halojensiz                                               | Evet                             |
| • mühürlenebilir                                           | Evet                             |
| • silikonsuz                                               | Evet                             |
| ürün ilavesi / takılabilir / ilave tertibatlar             | Hayır                            |
| <b>Bağlantılar</b>                                         |                                  |
| bağlanabilir kablo kesiti / tek telli                      |                                  |
| • minimum                                                  | 0,75 mm <sup>2</sup>             |
| • maksimum                                                 | 25 mm <sup>2</sup>               |
| bağlanabilir kablo kesiti / çok telli                      |                                  |
| • minimum                                                  | 0,75 mm <sup>2</sup>             |
| • maksimum                                                 | 25 mm <sup>2</sup>               |
| bağlanabilir kablo kesiti / ince telli / kablo uç işlemeli |                                  |
| • minimum                                                  | 0,75 mm <sup>2</sup>             |
| • maksimum                                                 | 25 mm <sup>2</sup>               |
| sıkma torqu / vida bağlantısında                           |                                  |
| • minimum                                                  | 2,5 N·m                          |
| • maksimum                                                 | 3 N·m                            |
| <b>Mekanik Tasarım</b>                                     |                                  |
| yükseklik                                                  | 90 mm                            |
| genişlik                                                   | 72 mm                            |
| derinlik                                                   | 76 mm                            |
| montaj derinliği                                           | 70 mm                            |
| en birimi sayısı                                           | 4                                |
| montaj pozisyonu                                           | isteğe göre                      |
| net ağırlık                                                | 590 g                            |
| <b>Çevresel koşullar</b>                                   |                                  |
| ortam sıcaklığı                                            |                                  |
| • minimum                                                  | -25 °C                           |
| • maksimum                                                 | 45 °C                            |
| ortam sıcaklığı / depolama sırasında                       |                                  |
| • minimum                                                  | -40 °C                           |
| • maksimum                                                 | 75 °C                            |
| <b>Sertifikalar</b>                                        |                                  |
| referans işareti                                           |                                  |
| • DIN EN 61346-2 uyarınca                                  | F                                |
| • IEC 81346-2:2009 uyarınca                                | F                                |
| <b>General Product Approval</b>                            | <b>Declaration of Conformity</b> |



#### 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=5SL6640-7YA>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/tr/ps/5SL6640-7YA>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=5SL6640-7YA](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SL6640-7YA)

Tender specifications

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

