

Main miniature circuit breaker (SHU), selective, 3x 1-pole, 80 A Pre-assembled on SHU adapter 5ST1324 and 3 enclosed locking caps 5ST1323



### Versiyon

ürün marka adı	SETRON
ürün tanımı	Sigorta
ürün modeli	Ana güç koruma şalteri

### Genel teknik veriler

kutup sayısı	3
kutup sayısı / not	3P
tetikleme karakteristiği sınıfı	E
Güç şalteri / ana model	5SP3
mekanik kullanım süresi (işletim çevrimleri) / tipik	20 000
aşırı gerilim kategorisi	IV

### Gerilim

izolasyon gerilimi / anma değeri	690 V
şok gerilim mukavemeti / anma değeri	6 kV

### Besleme gerilimi

akım / AC'de / anma değeri	80 A
besleme gerilimi / AC'de / anma değeri	400 V
işletim gerilimi / anma değeri	

• minimum	110 V
• maksimum	440 V
besleme gerilimi frekansı / anma değeri	50 Hz

#### Koruma sınıfı

IP koruma türü	IP20, bağlı iletkenlerle birlikte
----------------	-----------------------------------

#### Anahtarlama kapasitesi

anahtarlama akım durumu	
• anma değeri	25 kA
• EN 60898 uyarınca / anma değeri	25 kA

#### Dağıtım

Güç kaybı [W] / akım anma değerinde / AC'de / sıcak işletim durumunda / kutup başına	13,5 W
kullanım uygunluğu	Mesken / altyapı

#### Ürün Detayı

ürün bileşeni	
• eyer terminali	Evet
ürün özelliği	
• EN 60204-1'e göre ana anahtar özelliği	Evet
• mühürlenebilir	Evet

#### Ekran ve operasyon

gösterge modeli / anahtarlama konumu göstergesi için	KAPALI = yeşil, AÇIK = kırmızı
--	--------------------------------

#### Bağlantılar

• bağlanabilir kablo kesiti	
— tek telli	2,5 ... 50 mm <sup>2</sup>
— çok telli	2,5 ... 70 mm <sup>2</sup>
• bağlanabilir kablo kesiti / ince telli / kablo uç işlemeli	2,5 ... 50 mm <sup>2</sup>
pozisyon / ağ bağlantı kablosu	isteğe bağlı

#### Mekanik Tasarım

derinlik / mahfaza	92 mm
en birimi sayısı	6
sabitlenme türü	montaj rayı
sabitlenme türü / diğer montajlar / not	35 mm şapkalı r...rla birlikte
net ağırlık	1 785 g

#### Çevresel koşullar

şok mukavemeti	30 g, en az 3 darbe, darbe süresi 11 ms
titreşime dayanıklılık / IEC 60068-2-6 uyarınca	2 g, 20 frekans...50 ila 15 Hz
ortam sıcaklığı	-25 ... +55 °C
• depolama sırasında	-40 ... +70 °C

## Sertifikalar

referans işareti

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

F

F

## 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=5SP3780-1>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/tr/ps/5SP3780-1>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=5SP3780-1](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SP3780-1)

**CAX-Online-Generator**

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

**Tender specifications**

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

