

Main miniature circuit breaker (SHU), 1-pole, E40A L2, 230/400 V



Versiyon

ürün marka adı	SETRON
ürün tanımı	Sigorta
ürün modeli	Ana güç koruma şalteri
kilitleme tertibatı modeli	Kilit ile kapan...ı ve antilux

Genel teknik veriler

kutup sayısı	1
kutup sayısı / not	1P
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	40 A
besleme gerilimi / AC'de / anma değeri	230 V

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

Koruma sınıfı	
IP koruma türü	IP40, bağlı iletkenlerle birlikte

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

Dağıtma	
Güç kaybı [W] / akım anma değerinde / AC'de / sıcak işletim durumunda / kutup başına	6,4 W

Elektrik	
Nominal sürekli akım In / IEC, DIN/VDE / 40 Cel'de	38 A
kullanım uygunluğu	Mesken / altyapı

Ürün Detayı	
ürün bileşeni	
• yay terminali üzerinden çıkış	Evet
• çerçeve termianlindeki besleme	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 / yay terminali / ince telli / kablo uç işlemeli	2,5 ... 16 mm ²
• bağlanabilir kablo kesiti / çerçeve terminali	
— tek telli	2,5 ... 50 mm ²
— çok telli	2,5 ... 50 mm ²
pozisyon / ağ bağlantı kablosu	Sayaç alanının ...n belirtilir

Mekanik Tasarım	
yükseklik	151,3 mm
derinlik	89,5 mm
derinlik / mahfaza	76,3 mm
en birimi sayısı	1,5
sabitlenme türü	Elektrik dağıtım rayı
sabitlenme türü / diğer montajlar / not	DIN 43870 Bölüm...temi üzerine

net ağırlık	476 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	F
• IEC 81346-2:2009 uyarınca	F

General Product Approval

Declaration of Conformity



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=5SP3740-2KK02>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/tr/ps/5SP3740-2KK02>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SP3740-2KK02

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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

