

Miniature circuit breaker 230 V 6kA, 1+N-pole/1 MW, N left C 32 A



Versiyon

ürün marka adı	SENTRON
ürün tanımı	Otomatik sigorta

Genel teknik veriler

kutup sayısı / not	1P+N
tetikleme karakteristiği sınıfı	C
mekanik kullanım süresi (işletim çevrimleri) / tipik	10 000
aşırı gerilim kategorisi	III

Gerilim

besleme gerilimi / tek fazlı işletimde / AC'de / anma değeri	230 V
--	-------

Besleme gerilimi

gerilim türü	AC
akım / AC'de / anma değeri	32 A
besleme gerilimi	230 V
• AC'de / anma değeri	
işletim gerilimi	24 V
• minimum	

• tek fazlı işletimde / AC'de / maksimum

250 V

Koruma sınıfı

IP koruma türü

IP20, bağlı iletkenlerle birlikte

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

2,8 W

Ürün Detayı

ürün fonksiyonu / birlikte devreye giren nötr iletken

Evet

ürün donanımı / temas koruması

Evet

ürün bileşeni

• üst kombi terminali

Hayır

• alt kombi terminali

Hayır

ürün özelliği

• EN 60204-1'e göre ana anahtar özelliği

Hayır

• halojensiz

Evet

• mühürlenebilir

Evet

• silikonsuz

Evet

Bağlantılar

• bağlanabilir kablo kesiti

— tek telli

0,75 ... 16 mm²

— çok telli

0,75 ... 16 mm²

• bağlanabilir kablo kesiti / ince telli / kablo uç işlemeli

0,75 ... 10 mm²

sıkma torku [lbf·in] / vida bağlantısında

17,7 ... 22,1 lbf·in

sıkma torku / vida bağlantısında

2 ... 2,5 N·m

pozisyon / ağ bağlantı kablosu

isteğe bağlı

Mekanik Tasarım

yükseklik

90 mm

genişlik

18 mm

derinlik

76 mm

montaj derinliği

70 mm

en birimi sayısı

1

sabitlenme türü

montaj rayı

montaj pozisyonu

isteğe göre

net ağırlık

133 g

Çevresel koşullar

Ortam sıcaklığının etkisi	zamansal olarak +55°C, maks. % 95 nem
titreşime dayanıklılık / IEC 60068-2-6 uyarınca	Evet
ortam sıcaklığı	-25 ... +45 °C
• depolama sırasında	-40 ... +75 °C

Sertifikalar

referans işareti	F
• IEC 81346-2:2009 uyarınca	

General Product Approval

Declaration of Conformity



[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=5SY6032-7KL>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/tr/ps/5SY6032-7KL>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SY6032-7KL

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



