

Siemens
EcoTech



döner şalter, ışıklandırılabilir, 22 mm, yuvarlak, plastik, beyaz, mandal, kısa, 2 şalt pozisyonu O-I, kilitletir, 10:30h/13:30h, tutuculu, 1NA, 1NK, vida bağlantısı



ürün marka adı	SIRIUS ACT
ürün tanımı	Devirmeli şalter
ürün modeli	Komple cihaz
ürün tipi tanımı	3SU1
ürün hattı	Plastik, siyah, 22 mm
üretici ürün numarası	
<ul style="list-style-type: none">teslimat kapsamındaki kontakt modülü pozisyon 1'deteslimat kapsamındaki kontakt modülü pozisyon 2'deteslimat kapsamındaki tutucuteslimat kapsamındaki çalıştırıcı	3SU1400-1AA10-1BA0 3SU1400-1AA10-1CA0 3SU1550-0AA10-0AA0 3SU1002-2BF60-0AA0
Mahfaza	
komut yeri sayısı	1
Çalıştırma düğmesi	
çalıştırma elemanı modeli	Dirsek, kısa
fonksiyon şekli çalıştırma elemanı	sabitlemeli, 90° (10:30h/13:30h)
ürün ilavesi opsiyonel aydınlatma aracı	Evet
renk çalıştırma elemanı	beyaz
malzeme çalıştırma elemanı	plastik
form çalıştırma elemanı	yuvarlak
dış çap çalıştırma elemanı	32,3 mm
kontakt modülü sayısı	2
anahtar pozisyonu sayısı	2
çalıştırma açısı	
<ul style="list-style-type: none">sağa doğru	90°
Ön halka	
ürün bileşeni ön halka	Evet
ön halka modeli	standart
malzeme ön halka	plastik
renk ön halka	siyah
Tutucu	
malzeme tutucu	Plastik
Gösterge	
LED modül sayısı	0
Genel teknik veriler	
ürün fonksiyonu zorla açma	Evet
ürün bileşeni aydınlatma aracı	Hayir
izolasyon gerilimi anma değeri	500 V

kirlilik derecesi	3
gerilim türü işletim gerilimi	AC/DC
şok gerilim mukavemeti anma değeri	6 kV
IP koruma türü	IP66, IP67, IP69(IP69K)
• bağlantı terminali	IP20
NEMA koruma türü	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
şok mukavemeti	
• IEC 60068-2-27 uyarınca	yarım sinüs dalgası 15g / 11 ms
• demiryolu uygulamaları için DIN EN 61373 uyarınca	kategori 1, sınıf B
titreşime dayanıklılık	
• IEC 60068-2-6 uyarınca	10 ... 500 Hz: 5g
• demiryolu uygulamaları için DIN EN 61373 uyarınca	kategori 1, sınıf B
anahtarlama frekansı maksimum	1 800 1/h
mekanik kullanım süresi (işletim çevrimleri) tipik	1 000 000
elektrikli işletim süresi (işletim çevrimleri) tipik	10 000 000
termik akım	10 A
referans işareti IEC 81346-2:2009 uyarınca	S
daimi akım C karakteristik minyatür devre kesicinin	10 A; 400 A'dan küçük bir kısa devre akımı için
daimi akım DIAZED hareketli sigorta fişi	10 A
daimi akım DIAZED sigorta fişi gG	10 A
RoHS yönetmeliği (tarih)	10/01/2014
işletim gerilimi	
• AC'de	
— 50 Hz'de anma değeri	5 ... 500 V
— 60 Hz'de anma değeri	5 ... 500 V
• DC'de anma değeri	5 ... 500 V
Güç elektroniği	
kontak güvenilirliği	100 milyonda bir hatalı anahtarlama 17 V, 5 mA), 10 milyonda bir hatalı anahtarlama (5 V, 1 mA)
Yardımcı akım devresi	
yardımcı kontak modeli yardımcı kontaklar	Gümüş alaşım
açıcı sayısı yardımcı kontaklar için	1
kapayıcı sayısı yardımcı kontaklar için	1
Bağlantılar/ Terminaller	
elektrik bağlantısı modeli	vida bağlantısı
• modül ve aksesuar	Vida bağlantısı
bağlanabilir kablo kesit türü	
• tek telli kablo uç işlemeli	2x (0,5 ... 0,75 mm ²)
• tek telli kablo uç işlemez	2x (1,0 ... 1,5 mm ²)
• ince telli kablo uç işlemeli	2x (0,5 ... 1,5 mm ²)
• ince telli kablo uç işlemez	2x (1,0 ... 1,5 mm ²)
• AWG hatlarında	2x (18 ... 14)
sıkma torku tutucudaki vidalar	1 ... 1,2 N·m
sıkma torku vida bağlantısında	0,8 ... 0,9 N·m
Emniyet	
tehlike yaratan kesilmelerin oranı	
• düşük zorlanma oranında SN 31920 uyarınca	20 %
• yüksek zorlanma oranında SN 31920 uyarınca	20 %
B10 değeri yüksek zorlanma oranında SN 31920 uyarınca	100 000
devre dışı kalma oranı [FIT] düşük zorlanma oranında SN 31920 uyarınca	100 FIT
Ortam koşulları	
ortam sıcaklığı	
• işletim sırasında	-25 ... +70 °C
• depolama sırasında	-40 ... +80 °C
çevre kategorisi işletim sırasında IEC 60721 uyarınca	3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (% 10 ... 95 bağıl nemde, ön panel arkasında bulunan tüm cihazlar için işletim esnasında yoğunlaşmaya izin verilmez)
Environmental footprint	
çevresel ürün açıklaması (EPD)	Evet
küresel ısınma potansiyeli [CO2 eq] toplam	0,787 kg
küresel ısınma potansiyeli [CO2 eq] üretim esnasında	0,566 kg

küresel ısınma potansiyeli [CO2 eq] işletim sırasında	0,235 kg
küresel ısınma potansiyeli [CO2 eq] kullanım ömrü uyarınca	-0,015 kg

Montaj/ Sabitleme/ Ebatlar

sabitleme türü	Ön plaka tespiti
• modül ve aksesuar	
yükseklik	40 mm
genişlik	32,3 mm
form montaj deliği	yuvarlak
montaj çapı	22,3 mm
montaj çapının pozitif toleransı	0,4 mm
montaj yüksekliği	28,8 mm
montaj genişliği	32,3 mm
montaj derinliği	49,7 mm

İzinler Sertifikalar

General Product Approval



[Confirmation](#)



General Product Approval

Test Certificates

Marine / Shipping



[Special Test Certificate](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)



Marine / Shipping

other

Environment



[Confirmation](#)



Siemens EcoTech



[Environmental Confirmations](#)

Diğer bilgiler

Ambalajla ilgili bilgiler

[Ambalajla ilgili bilgiler](#)

Information- and Downloadcenter (Kataloglar, broşürler, ...)

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (Çevrimiçi sipariş sistemi)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/tr/tr/Catalog/product?mlfb=3SU1100-2BF60-1MA0>

Cax online generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1100-2BF60-1MA0>

Service&Support (Kılavuzlar, işletme talimatları, sertifikalar, karakteristikler, sık sorulanlar...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1100-2BF60-1MA0>

Resim veri tabanı (ürün fotoğrafları, 2 boyutlu ebat çizimleri, 3 boyutlu modeller, cihaz devre şemaları, EPLAN Makros, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1100-2BF60-1MA0&lang=en



