

Position switch Plastic enclosure 40 mm according to EN 50041
Device connection 1 x (M20 x 1.5) 1 NO/2 NC quick action contacts
Rounded plunger made of plastic



ürün marka adı	SIRIUS
ürün tanımı	Mekanik pozisyon şalterleri
ürün tipi tanımı	3SE5
üretici ürün numarası	<ul style="list-style-type: none">• birlikte verilen temel anahtar 3SE5132-0LA00• pozisyon anahtarı için teslimat kapsamındaki tahrik başlığı 3SE5000-0AC03• birlikte teslim edilen anahtar kontakları 3SE5000-0LA00• teslimat kapsamındaki kapaklı boş mahfaza 3SE5132-0AA00
kullanma uygunluğu emniyet anahtarı	Evet

Genel teknik veriler

ürün fonksiyonu	<ul style="list-style-type: none">• zorla açma	Evet
kirlilik derecesi		sınıf 3
şok gerilim mukavemeti anma değeri		6 kV
IP koruma türü		IP66/IP67
şok mukavemeti	<ul style="list-style-type: none">• IEC 60068-2-27 uyarınca	30 g / 11 ms
mekanik kullanım süresi (işletim çevrimleri)		

• tipik	15 000 000
elektrikli işletim süresi (işletim çevrimleri)	
• AC-15'de 230 V'ta tipik	100 000
elektrikli işletim süresi (işletim çevrimleri) 3RH11, 3RT1016, 3RT1017, 3RT1024, 3RT1025, 3RT1026 kontaktörüyle tipik	10 000 000
saat başına elektrikli işletim çevrimi sayısı 3RH11, 3RT1016, 3RT1017, 3RT1024, 3RT1025, 3RT1026 kontaktörüyle	6 000
termik akım	10 A
malzeme mahfaza anahtar başı	plastik
referans işareti IEC 81346-2:2009 uyarınca	B
referans işareti DIN EN 61346-2 uyarınca	B
daimi akım C karakteristik otomatik devre kesme anahtarı	1 A; 400 A'dan küçük bir kısa devre akımı için
daimi akım DIAZED hareketli sigorta fişi	10 A; 400 A'dan küçük bir kısa devre akımı için
daimi akım DIAZED sigorta fişi gG	6 A
etki prensibi	mekanik
tekrarlama hassasiyeti	0,05 mm
minimum çalıştırma kuvveti çalıştırma yönünde	20 N
sensör uzunluğu	103,5 mm
sensör genişliği	40 mm
anahtar kontak modeli	mekanik
işletim frekansı anma değeri	50 ... 60 Hz
açıcı sayısı yardımcı kontaklar için	2
kapayıcı sayısı yardımcı kontaklar için	1
değiştirici sayısı yardımcı kontaklar için	1
işletim akımı AC-15'de	
• 24 V'ta anma değeri	6 A
• 125 V'ta anma değeri	6 A
• 240 V'ta anma değeri	6 A
• 400 V'ta anma değeri	4 A
işletim akımı DC-13'te	
• 24 V'ta anma değeri	3 A
• 125 V'ta anma değeri	0,55 A
• 250 V'ta anma değeri	0,27 A
• 400 V'ta anma değeri	0,12 A
arabirim modeli emniyetli iletişim için	yok

Mahfaza

mahfaza modeli	küboid, dar
malzeme mahfaza	plastik
kaplama mahfaza	diğer
mahfaza modeli Norm uyarınca	Evet

Tahrik başlığı	
çalıştırma elemanı modeli	Pim tipi itici, plastik itici
anahtar başı norm tanımlaması	EN 50041, model B
form anahtar başı	kavis
anahtarlama fonksiyonu modeli	zorunlu açıcı
şalt prensibi	atımlı devre elemanları
anahtarlama kontak sayısı emniyetli	2

Bağlantılar/ Terminaller	
elektrik bağlantısı modeli	vida bağlantısı
bağlanabilir iletken kesit türü	
• tek telli	1x (0,5 ... 1,5 mm ²), 2x (0,5 ... 0,75 mm ²)
• ince telli kablo uç işlemeli	1x (0,5 ... 1,5 mm ²), 2x (0,5 ... 0,75 mm ²)
• AWG hatlarında tek telli	1x (20 ... 16), 2x (20 ... 18)
• AWG hatlarında çok telli	1x (20 ... 16), 2x (20 ... 18)
kablo girişi modeli	1x (M20 x 1,5)

İletişim/ Protokol	
arabirim modeli	yok

Ortam koşulları	
toza karşı patlama koruması kategorisi	yok

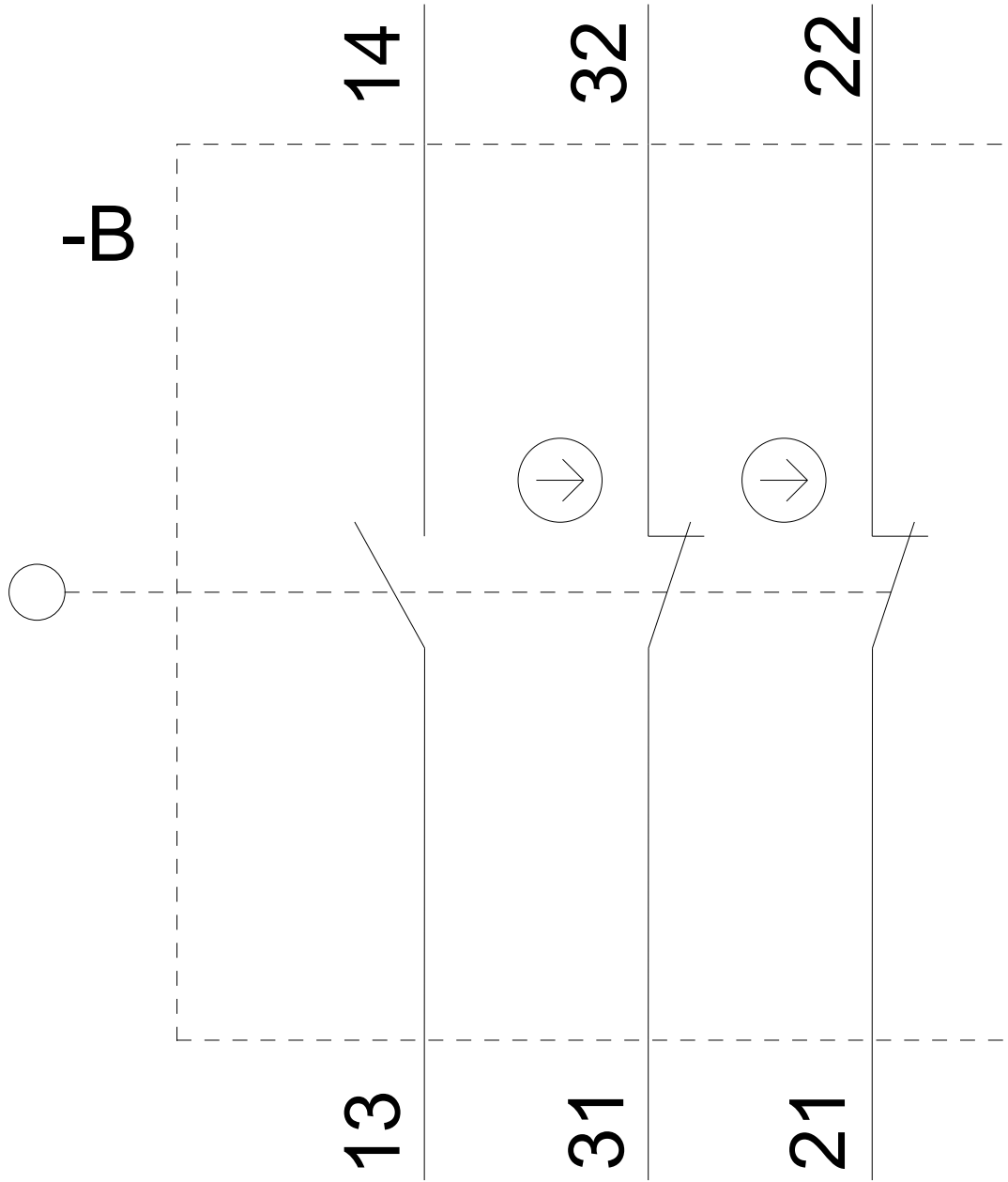
Montaj/ Sabitleme/ Ebatlar	
montaj pozisyonu	isteğe göre
sabitleme türü	vidalı sabitleme

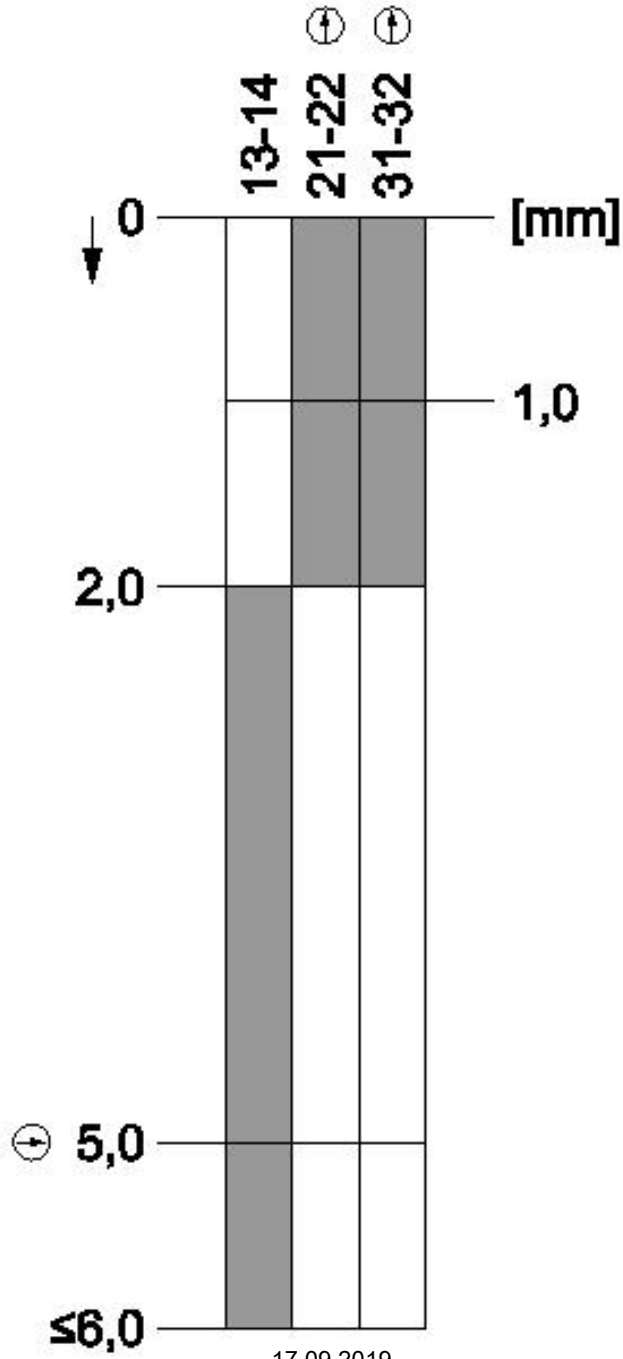
Sertifikalar/ Onaylar

General Product Approval	Functional Safety/Safety of Machinery	Declaration of Conformity
 CCC  CSA  UL  EAC	Type Examination Certificate	 EG-Konf.

Declaration of Conformity	other
Miscellaneous	Confirmation

Diğer bilgiler





Son deęişiklik:

17.09.2019