



SBN290

Teknik özellikler

Mimari

Sipariş tipi	Kapalı şalter
Nötr durum	Nötrsüz
Kutup sayısı	2 P
kutup türü	2 P

Konfigürasyon

modül sayısı	2
--------------	---

Temel elektriksel özellikler

Anma çalışma gerilimi Ue	400 V
Frekans	50/60 Hz

Voltaaj

anma izolasyon gerilimi	440 V
Tip 1 gerilim girişi	AC
Anma darbe dayanım gerilimi	6000 V

Elektrik akımı

AC21 kategori B'de anma çalışma akımı	100 A
AC22 kategori A ile geçerli akım değeri	100 A
Anma akımı	100 A
anma kısa süreli dayanma akımı 1s	1.2 kA
Panoların dışındaki termik anma akımı	100 A
AC21 kategori A'da anma çalışma akımı	100 A
AC22 kategori B'ye göre geçerli akım değeri	100 A

Boyutlar

Kurulan ürünün derinliği	68 mm
Monte edilen ürünün yüksekliği	83 mm
Kurulu ürünün genişliği	35 mm

Frekans

Frekans	50 ila 60 Hz
---------	--------------

Güç

IN (anma Akım) altındaki toplam güç kaybı	11 W
In (anma akımda) kutup başına güç kaybı	5.5 W

Dayanıklılık

Çalışma döngülerinde AC21'de anma yükte elektrik dayanıklılığı	2500
--	------

Çalışma döngülerinde AC22'de anma yükte elektrik dayanıklılığı	2500
--	------

Mekanik operasyon sayısı	40000
--------------------------	-------

Kurulum, montaj

Sıkma torku	3,6Nm
-------------	-------

Bağlantı

Bağlantı kesiti bükülgen kablo	6 / 35mm ²
--------------------------------	-----------------------

Bağlantı kesiti rijit kablo	6 / 50mm ²
-----------------------------	-----------------------

Kafes kelepçe konumu	bir hizada
----------------------	------------

Bağlantı tipi	vidalı
---------------	--------

Ekipman

NC kontaklarının adeti	0
------------------------	---

NO kontaklarının adeti	2
------------------------	---

INV kontaklarının adeti	0
-------------------------	---

Standartlar

Standart metin	IEC 60947-3
----------------	-------------

Emniyet

atisreachconform	Yes
------------------	-----

atisrohsconform	Yes
-----------------	-----

atishalogenfreeexternallymaintained	No
-------------------------------------	----

Kullanım koşulları

çalıştırma sıcaklığı	-20...50 °C
----------------------	-------------

IEC 60664 / IEC 60947-2'ye göre kirlilik derecesi	2
---	---

Rakım	2000 m
-------	--------

Saklama/taşıma sıcaklığı	-40...80 °C
--------------------------	-------------