



CD281Z

### Kompakt şalter 2P 80A 30mA AC Sınıfı

#### Teknik özellikler

#### Mimari

Nötr durumu	sağ
Kutup sayısı	2 P

#### Konfigürasyon

modül sayısı	2
--------------	---

#### Kontroller ve göstergeler

Topraklama hatası sinyalizasyonu	hayır
----------------------------------	-------

#### Temel elektriksel özellikler

Frekans	50 Hz
---------	-------

#### Elektrik akımı

Anma kaçak çalışma akımı	30 mA
Anma akımı	80 A
8-20 µs dalgada açmamaya dayanıklı	0.25 kA
Kesme ve açma kapasitesi	1500 A
EN 61008-1'e göre anma koşullu kısa devre akımı I <sub>nc</sub>	6 kA

#### Elektrik akımı / sıcaklık

Derecelendirme akımı -25°C	80 A
Derecelendirme akımı -20°C	80 A
Derecelendirme akımı -15°C	80 A
Derecelendirme akımı -10°C	80 A
Derecelendirme akımı -5°C	80 A
Değerlendirme akımı 0°C	80 A
Değerlendirme akımı 5°C	80 A
Değerlendirme akımı 10°C	80 A
Derecelendirme akımı 15°C	80 A
Değerlendirme akımı 20°C	80 A
Değerlendirme akımı 25°C	80 A
Değerlendirme akımı 30°C	80 A
Derecelendirme akımı 35°C	80 A
Değerlendirme akımı 40°C	80 A
Değerlendirme akımı 45°C	80 A
Değerlendirme akımı 50°C	80 A
Derecelendirme akımı 55°C	80 A
Değerlendirme akımı 60°C	74 A

Değerlendirme akımı 65°C	66 A
Değerlendirme akımı 70°C	56 A
<b>Boyutlar</b>	
Kurulan ürünün derinliği	70 mm
Monte edilen ürünün yüksekliği	83 mm
Kurulu ürünün genişliği	35 mm
İnşaat boyutu (DIN 43880)	1
<b>Frekans</b>	
Frekans	50 Hz
<b>Güç</b>	
IN (anma Akım) altındaki toplam güç kaybı	9.1 W
In (anma akımda) kutup başına güç kaybı	4.5 W
<b>Tetikleme</b>	
Yanlış tetiklemeye karşı korumalı	Hayır
Kısa süreli gecikmeli tetikleme	Hayır
<b>Dayanıklılık</b>	
Döngü sayısında elektriksel dayanıklılık	2000
Mekanik operasyon sayısı	4000
<b>Kurulum, montaj</b>	
Modüler cihazlar için alt ray klipsi tipi	metalik
Modüler cihazlar için üstten çıkarılabilirlik	Hayır
Modüler cihazlar için alttan çıkarılabilirlik/sökülebilirlik	Hayır
<b>Bağlantı</b>	
Bağlantı tipi	vidalı
<b>Ekipman</b>	
QuickConnect	hayır
Şeffaf ürün etiketi	Hayır
<b>Standartlar</b>	
Standart metin	IEC 61008-1
Avrupa yönetmeliği WEEE	ilgili değil
<b>Emniyet</b>	
Koruma indeksi IP	IP20
Kaçak akım tipi	AC
<b>Kullanım koşulları</b>	
çalıştırma sıcaklığı	-25...40 °C
IEC 60664 / IEC 60947-2'ye göre kirlilik derecesi	2
Rakım	2000 m
Saklama/taşıma sıcaklığı	-55...70 °C