



CD285Z

Kompakt şalter 2P 100A 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	100 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 Inc	6 kA

Elektrik akımı / sıcaklık

Derecelendirme akımı -25°C	100 A
Derecelendirme akımı -20°C	100 A
Derecelendirme akımı -15°C	100 A
Derecelendirme akımı -10°C	100 A
Derecelendirme akımı -5°C	100 A
Değerlendirme akımı 0°C	100 A
Değerlendirme akımı 5°C	100 A
Değerlendirme akımı 10°C	100 A
Derecelendirme akımı 15°C	100 A
Değerlendirme akımı 20°C	100 A
Değerlendirme akımı 25°C	100 A
Değerlendirme akımı 30°C	100 A
Derecelendirme akımı 35°C	100 A
Değerlendirme akımı 40°C	100 A
Değerlendirme akımı 45°C	94 A
Değerlendirme akımı 50°C	88 A
Derecelendirme akımı 55°C	81 A
Değerlendirme akımı 60°C	74 A

Değerlendirme akımı 65°C	66 A
Değerlendirme akımı 70°C	56 A
Boyutlar	
Kurulan ürünün derinliği	70 mm
Monte edilen ürünün yüksekliği	83 mm
Kurulu ürünün genişliği	35 mm
İnşaat boyutu (DIN 43880)	1
Frekans	
Frekans	50 Hz
Güç	
IN (anma Akım) altındaki toplam güç kaybı	14.3 W
In (anma akımda) kutup başına güç kaybı	7.6 W
Tetikleme	
Yanlış tetiklemeye karşı korumalı	Hayır
Kısa süreli gecikmeli tetikleme	Hayır
Dayanıklılık	
Döngü sayısında elektriksel dayanıklılık	2000
Mekanik operasyon sayısı	4000
Kurulum, montaj	
Modüler cihazlar için alt ray klipsi tipi	metalik
Modüler cihazlar için üstten çıkarılabilirlik	Hayır
Modüler cihazlar için alttan çıkarılabilirlik/sökülebilirlik	Hayır
Bağlantı	
Bağlantı tipi	vidalı
Ekipman	
QuickConnect	hayır
Şeffaf ürün etiketi	Hayır
Standartlar	
Standart metin	IEC 61008-1
Avrupa yönetmeliği WEEE	ilgili değil
Emniyet	
Koruma indeksi IP	IP20
Kaçak akım tipi	AC
Kullanım koşulları	
çalıştırma sıcaklığı	-25...40 °C
IEC 60664 / IEC 60947-2'ye göre kirlilik derecesi	2
Rakım	2000 m
Saklama/taşıma sıcaklığı	-55...70 °C