



CF280C

Teknik özellikler

Mimari

Nötr durum	sağ
Kutup sayısı	2 P

Konfigürasyon

modül sayısı	2
--------------	---

Temel elektriksel özellikler

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

Elektrik akımı

Anma kaçak çalışma akımı	300 mA
Anma akımı	80 A
8-20 µs dalgada açmamaya dayanıklı	0.25 kA
Kesme ve açma kapasitesi	1.5 kA
EN 61008-1'e göre anma koşullu kısa devre akımı Inc	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

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	8.4 W
In (anma akımda) kutup başına güç kaybı	4.2 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
Standartlar	
Standart metin	EN 61008-1
Emniyet	
Kaçak akım tipi	A
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