



HHA030Z

Teknik özellikler

Mimari

Nötr durum	Nötrsüz
Korumalı kutup sayısı	1
Kutup sayısı	1 P
kutup türü	1P1D

Fonksiyonlar

Tetikleme ünitesi	TM F/F
Entegre topraklama hatası koruması	Hayır
Eş zamanlı anahtarlama N-nötr	Hayır

Kontroller ve göstergeler

Entegre motor sürücüsü	Hayır
------------------------	-------

Temel elektriksel özellikler

Anma çalışma gerilimi Ue	220 / 240 V
besleme gerilimi tipi	AC
Frekans	50/60 Hz

Voltaj

anma izolasyon gerilimi	690 V
Anma darbe dayanım gerilimi	8 kV
Düşük gerilim serbest bırakma ile	Hayır

Elektrik akımı

Anma akımı	32 A
Termal koruma nob ayarı xIN	1
IEC 60947'ye göre derecelendirme akımı 10°C	43.8 A
IEC 60947'ye göre derecelendirme akımı 15°C	42.5 A
IEC 60947'ye göre anma akım 20°C	41.2 A
IEC 60947'ye göre derecelendirme akımı 25°C	39.8 A
IEC 60947'ye göre derecelendirme akımı 30°C	38.4 A
IEC 60947'ye göre derecelendirme akımı 35°C	36.9 A
IEC 60947'ye göre derecelendirme akımı 40°C	35.3 A
IEC 60947'ye göre derecelendirme akımı 45°C	33.7 A

IEC 60947'ye göre derecelendirme akımı 50°C	32 A
IEC 60947'ye göre derecelendirme akımı 55°C	30.1 A
IEC 60947'ye göre derecelendirme akımı 60°C	28.2 A
IEC 60947'ye göre derecelendirme akımı 65°C	26.1 A
IEC 60947'ye göre derecelendirme akımı 70°C	23.9 A
230 V NF 60947-2 ile 1 kutup üzerinde kesme kapasitesi	25 kA
anma nihai kısa devre kesme kapasitesi Icu, 230V AC IEC 60947-2 altında	25 kA
anma nihai kısa devre kesme kapasitesi Icu, 240V AC IEC 60947-2 altında	25 kA
Termal ayar aralığı	32 A
220 V AC IEC 60947-2 altında anma nihai kısa devre kesme kapasitesi Icu	25 kA

Boyutlar

Kurulan ürünün derinliği	68 mm
Monte edilen ürünün yüksekliği	130 mm
Kurulu ürünün genişliği	25 mm

Frekans

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

Güç

IN (anma Akım) altındaki toplam güç kaybı	3 W
In (anma akımda) kutup başına güç kaybı	3 W

Dayanıklılık

Döngü sayısında elektriksel dayanıklılık	1000
Mekanik operasyon sayısı	4000

Kurulum, montaj

Sıkma torku	6Nm
-------------	-----

Bağlantı

Bağlantı kesiti rijit kablo	6 / 95mm ²
Bağlantı tipi	vidalı

Kablo

Kablo materyali	Cu
-----------------	----

Ayarlar

Manyetik ayarlama aralığı	600 A
---------------------------	-------

Ekipman

Normalde kapalı kontak olarak yardımcı kontakların sayısı	0
Normalde açık kontak olarak yardımcı kontakların sayısı	0

Deđiřtirme kontağı olarak yardımcı kontakların sayısı	0
aksesuarlanabilir	Evet
Kullanım durumları	
Kullanım kategorisi	A
Standartlar	
Standart metin	IEC 60947-2
Emniyet	
atishalogenfreeexternallymaintained	No
Kullanım koşulları	
IEC 60664 / IEC 60947-2'ye göre kirlilik derecesi	3
Rakım	2000 m
sıcaklık	
Kalibrasyonun sıcaklığı	50 C