



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 <sup>2</sup>
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 kontak- ların sayısı	0
aksesuarlanabilir	Evet
<b>Kullanım durumları</b>	
Kullanım kategorisi	A
<b>Standartlar</b>	
Standart metin	IEC 60947-2
<b>Emniyet</b>	
REACH uyumlu	Yes
RoHS uyumlu	Yes
Halojen içermez	No
<b>Kullanım koşulları</b>	
IEC 60664 / IEC 60947-2'ye göre kirlilik derecesi	3
Rakım	2000 m
<b>sıcaklık</b>	
Kalibrasyonun sıcaklığı	50 °C