



HNA081U

Teknik özellikler

Mimari

Kutup sayısı	4 P
--------------	-----

Fonksiyonlar

Koruma birimi tam cihaz	Evet
Tetikleme ünitesi	TM A/F
Entegre topraklama hatası koruması	Hayır

Konfigürasyon

modül sayısı	6
--------------	---

Temel elektriksel özellikler

Anma çalışma gerilimi Ue	220 / 415 V
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	80 A
Termal koruma nob ayarı xIN	0.63 / 0.8 / 1
400 V NF 60947-2 ile 1 kutup üzerinde kesme kapasitesi	9 kA
anma nihai kısa devre kesme kapasitesi Icu, 230V AC IEC 60947-2 altında	85 kA
anma nihai kısa devre kesme kapasitesi Icu, 240V AC IEC 60947-2 altında	85 kA
anma nihai kısa devre kesme kapasitesi Icu, 400V AC IEC 60947-2 altında	40 kA
415 V AC IEC 60947-2 altında anma nihai kısa devre kesme kapasitesi Icu	40 kA

Akım düzeltme faktörleri

Yan yana yerleştirilmiş 2 cihaz için anma akımının düzeltme faktörü	1
Yan yana yerleştirilmiş 3 cihaz için anma akımının düzeltme faktörü	1
Yan yana yerleştirilmiş 4 ve 5 cihaz için anma akımının düzeltme faktörü	1
Yan yana yerleştirilmiş 6 cihaz için anma akımının düzeltme faktörü	1

Güç

IN (anma Akım) altındaki toplam güç kaybı	32.1 W
In (anma akımda) kutup başına güç kaybı	10.7 W
Tetikleme	
Seyahat modu	TM
Açılırken tepki süresi	10 ms
Dayanıklılık	
Döngü sayısında elektriksel dayanıklılık	1000
Mekanik operasyon sayısı	4000
Kurulum, montaj	
Opsiyonel adaptör ile DIN ray montajı	Evet
Bağlantı	
Bağlantı kesiti rijit kablo	4 / 95mm ²
Ayarlar	
Manyetik ayarlama aralığı	1000 A
Ekipman	
Normalde kapalı kontak olarak yardımcı kontaktarın sayısı	0
Normalde açık kontak olarak yardımcı kontaktarın sayısı	0
Değiştirme kontağı olarak yardımcı kontaktarın sayısı	0
İsteğe bağlı motor sürücüsü	Hayır
Kullanım durumları	
Kullanım kategorisi	A
Standartlar	
Standart metin	IEC 60947-2
Kullanım koşulları	
Rakım	2000 m