



ESC463

Teknik özellikler

Mimari

Kutup sayısı	4 P
--------------	-----

Konfigürasyon

modül sayısı	3
--------------	---

Temel elektriksel özellikler

Anma çalışma gerilimi Ue	400 V
--------------------------	-------

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

Voltaj

anma izolasyon gerilimi	440 V
-------------------------	-------

DC kontrol gerilimi	0 V
---------------------	-----

AC komut gerilimi	230 V
-------------------	-------

Anma darbe dayanım gerilimi	4 kV
-----------------------------	------

Elektrik akımı

Anma akımı	63 A
------------	------

Panoların dışındaki termik anma akımı	63 A
---------------------------------------	------

AC7 kategori A'da geçerli akım yükü	63 A
-------------------------------------	------

AC7 kategori B ile geçerli akım yükü	32 A
--------------------------------------	------

Boyutlar

Kurulan ürünün derinliği	60 mm
--------------------------	-------

Monte edilen ürünün yüksekliği	85 mm
--------------------------------	-------

Kurulu ürünün genişliği	54 mm
-------------------------	-------

Güç

Kullanılan ani güç	62.5 VA
--------------------	---------

Çalışma tüketimi	5.7 VA
------------------	--------

IN (anma Akım) altındaki toplam güç kaybı	21.5 W
---	--------

Kontak başına güç kaybı	5 W
-------------------------	-----

Bobin başına güç kaybı	1.5 W
------------------------	-------

AC7 A kategorisinde 230 V ile temas derecesi	11.6 kW
--	---------

AC7 B kategorisinde 230 V ile temas derecesi	3.3 kW
--	--------

AC7 A kategorisinde 400 V ile temas derecesi	35 kW
--	-------

AC7 B kategorisinde 400 V ile temas derecesi	10 kW
--	-------

Tetikleme

Teknik değişikliklere tabidir

Açılırken tepki süresi	20 ms
Kapanırken tepki süresi	25 ms
Direnç	
Sargı direnci	770 Ω
Dayanıklılık	
Döngü sayısında elektriksel dayanıklılık	30000
Mekanik operasyon sayısı	1000000
Floresan ampul kontrolü	
Floresan paralel lambalarla maksimum güç	2100 VA
İkili devrede floresan lambalar	4700 VA
maksimum yük floresan lamba	3000 VA
Akkor ampul kontrolü	
Akkor lambalarla maksimum güç	6500 W
Bağlantı	
Kontakların sayısı	4
Kontrol kablosunun bağlantı kesiti tek parça	1 / 2.5 mm ²
Ekipman	
aksesuarlanabilir	Evet
Kullanım	
Yerel işlem / elle işlem	Hayır
Standartlar	
Avrupa yönetmeliği WEEE	ilgili
Emniyet	
Koruma indeksi IP	IP2X
Koruma sınıfı	Koruma sınıfı II
Kullanım koşulları	
çalıştırma sıcaklığı	-10...50 °C
Saklama/taşıma sıcaklığı	-40...80 °C