



ESC425

## Kontaktör 25A, 4NA, 230V~50Hz

### Teknik özellikler

#### Mimari

Kutup sayısı 4 P

#### Konfigürasyon

modül sayısı 2

#### 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 25 A

Panoların dışındaki termik anma akımı 25 A

AC7 kategori A'da geçerli akım yükü 25 A

AC7 kategori B ile geçerli akım yükü 8.5 A

#### Boyutlar

Kurulan ürünün derinliği 60 mm

Monte edilen ürünün yüksekliği 83 mm

Kurulu ürünün genişliği 35.75 mm

#### Güç

Kullanılan ani güç 21 VA

Çalışma tüketimi 3.4 VA

IN (anma Akım) altındaki toplam güç kaybı 7.5 W

Kontak başına güç kaybı 1.5 W

Bobin başına güç kaybı 1.5 W

AC7 A kategorisinde 230 V ile temas derecesi 4.6 kW

AC7 B kategorisinde 230 V ile temas derecesi 880 W

AC7 A kategorisinde 400 V ile temas derecesi 13.8 kW

AC7 B kategorisinde 400 V ile temas derecesi 2.6 kW

**Tetikleme**

Açılırken tepki süresi	15 ms
Kapanırken tepki süresi	25 ms

**Direnç**

Sargı direnci	3150 $\Omega$
---------------	---------------

**Dayanıklılık**

Döngü sayısında elektriksel dayanıklılık	30000
Mekanik operasyon sayısı	1000000

**Floresan ampul kontrolü**

Floresan paralel lambalarla maksimum güç	810 VA
İkili devrede floresan lambalar	1990 VA
maksimum yük floresan lamba	950 VA

**Akkor ampul kontrolü**

Akkor lambalarla maksimum güç	1900 W
-------------------------------	--------

**Bağlantı**

Kontakların sayısı	4
Kontrol kablosunun bağlantı kesiti tek parça	1 / 10 mm <sup>2</sup>

**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