



ESC325

### Teknik özellikler

#### Mimari

Sipariş tipi	Uygulanamaz
Kutup sayısı	3 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	6 W
Kontakt 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

**Direnc**

Sargı direnci	3150 Ω
---------------	--------

**Dayanıklılık**

Döngü sayısında elektriksel dayanıklılık	30000
Mekanik operasyon sayısı	100000

**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
-------------------------------	--------

**Kurulum, montaj**

Sıkma torku	1,2Nm
-------------	-------

**Bağlantı**

Bağlantı kesiti bükülgen kablo	1 / 6mm <sup>2</sup>
Bağlantı kesiti rijit kablo	1 / 10mm <sup>2</sup>
Kontakların sayısı	3
Kontakların türü	3NA
Bağlantı tipi	vidalı
Kontrol kablosunun bağlantı kesiti tek parça	1 / 10 mm <sup>2</sup>

**Ekipman**

aksesuarlanabilir	Evet
-------------------	------

**Kullanım**

Yerel işlem / elle işlem	Hayır
--------------------------	-------

**Emniyet**

Koruma sınıfı	Koruma sınıfı II
REACH uyumlu	Yes
RoHS uyumlu	Yes
Halojen içermez	No

**Kullanım koşulları**

çalıştırma sıcaklığı	-10...50 °C
Saklama/taşıma sıcaklığı	-40...80 °C