



CD240J

### Kompakt şalter 2P 40A 30mA A Sınıfı

#### Teknik özellikler

##### Mimari

|                 |                            |
|-----------------|----------------------------|
| Nötr durumu     | sağ                        |
| Kutup sayısı    | 2 P                        |
| Sabitlenme modu | DIN rayı O tipi (simetrik) |

##### Konfigürasyon

|              |   |
|--------------|---|
| modül sayısı | 2 |
|--------------|---|

##### Temel elektriksel özellikler

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| Anma çalışma gerilimi Ue | 230 V |
| besleme gerilimi tipi    | AC    |
| Frekans                  | 50 Hz |

##### Voltaj

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| anma izolasyon gerilimi     | 500 V  |
| maksimum çalışma gerilimi   | 253 V  |
| Anma darbe dayanım gerilimi | 4000 V |

##### Elektrik akımı

|   |         |
|---|---------|
| Anma kaçak çalışma akımı                            | 30 mA   |
| Anma akımı  | 40 A    |
| 8-20 µs dalgada açmamaya dayanıklı                  | 0.25 kA |
| Kesme ve açma kapasitesi                            | 1.5 kA  |
| EN 61008-1'e göre anma koşullu kısa devre akımı Inc | 6 kA    |

##### Elektrik akımı / sıcaklık

|                            |      |
|----------------------------|------|
| Derecelendirme akımı -25°C | 40 A |
| Derecelendirme akımı -20°C | 40 A |
| Derecelendirme akımı -15°C | 40 A |
| Derecelendirme akımı -10°C | 40 A |
| Derecelendirme akımı -5°C  | 40 A |
| Değerlendirme akımı 0°C    | 40 A |
| Değerlendirme akımı 5°C    | 40 A |
| Değerlendirme akımı 10°C   | 40 A |
| Derecelendirme akımı 15°C  | 40 A |
| Değerlendirme akımı 20°C   | 40 A |
| Değerlendirme akımı 25°C   | 40 A |
| Değerlendirme akımı 30°C   | 40 A |
| Derecelendirme akımı 35°C  | 40 A |

|                           |      |
|---------------------------|------|
| Değerlendirme akımı 40°C  | 40 A |
| Değerlendirme akımı 45°C  | 38 A |
| Değerlendirme akımı 50°C  | 37 A |
| Derecelendirme akımı 55°C | 34 A |
| Değerlendirme akımı 60°C  | 30 A |
| Değerlendirme akımı 65°C  | 26 A |
| Değerlendirme akımı 70°C  | 21 A |

#### Boyutlar

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Kurulan ürünün derinliği       | 70 mm |
| Monte edilen ürünün yüksekliği | 83 mm |
| Kurulu ürünün genişliği        | 35 mm |
| İnşaat boyutu (DIN 43880)      | 1     |

#### Frekans

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

#### Güç

|   |        |
|---|--------|
| IN (anma Akım) altındaki toplam güç kaybı | 6.24 W |
|---|--------|

#### Tetikleme

|                                 |       |
|---------------------------------|-------|
| Kısa süreli gecikmeli tetikleme | Hayır |
|---------------------------------|-------|

#### Dayanıklılık

|  |      |
|--|------|
| Döngü sayısında elektriksel dayanıklılık | 2000 |
| Mekanik operasyon sayısı                 | 4000 |

#### Kurulum, montaj

|   |         |
|---|---------|
| Sıkma torku                               | 2,8Nm   |
| Modüler cihazlar için alt ray klipsi tipi | metalik |

#### Ekipman

|            |       |
|------------|-------|
| Seçici tip | Hayır |
|------------|-------|

#### Standartlar

|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| Standart metin          | IEC 61008-1 ; EN 61008-1 |
| Avrupa yönetmeliği WEEE | ilgili                   |

#### Emniyet

|                   |      |
|-------------------|------|
| Koruma indeksi IP | IP20 |
| Kaçak akım tipi   | A    |

#### Kullanım koşulları

|                          |             |
|--------------------------|-------------|
| çalıştırma sıcaklığı     | -25...40 °C |
| Rakım                    | 2000 m      |
| Saklama/taşıma sıcaklığı | -55...70 °C |