



### Ana

|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| Ürün serisi             | TeSys GV2                |
| Seri                    | TeSys Deca<br>TeSys Deca |
| Ürün grubu              | GV2ME                    |
| Ürün adı                | TeSys GV2<br>TeSys Deca  |
| Ürün ya da bileşen tipi | Motor circuit breaker    |
| Cihaz uygulaması        | Motor protection         |
| Açma birimi teknolojisi | Termik Manyetik          |

### Tamamlayıcı

|  |   |
|--|---|
| Kutup tanımı                                     | 3P  |
| Şebeke tipi                                      | AC  |
| Kullanım kategorisi                              | AC-3 'e uygun IEC 60947-4-1<br>Kategori A 'e uygun IEC 60947-2  |
| Ağ frekansı                                      | 50/60 Hz 'e uygun IEC 60947-4-1   |
| Sabitlenme modu                                  | 35 mm simetrik DIN rayı: klipsli<br>Panel: vidalı (with adaptor plate)  |
| Çalışma konumu                                   | Herhangi bir konum  |
| Motor gücü kW                                    | 3 KW -de 400/415 V AC 50/60 Hz<br>4 KW -de 400/415 V AC 50/60 Hz<br>4 KW -de 500 V AC 50/60 Hz<br>5,5 KW -de 690 V AC 50/60 Hz<br>7,5 KW -de 690 V AC 50/60 Hz<br>5,5 KW -de 500 V AC 50/60 Hz  |
| Kesme kapasitesi                                 | 100 KA Icu -de 230/240 V AC 50/60 Hz 'e uygun IEC 60947-2<br>100 KA Icu -de 400/415 V AC 50/60 Hz 'e uygun IEC 60947-2<br>3 KA Icu -de 690 V AC 50/60 Hz 'e uygun IEC 60947-2<br>10 KA Icu -de 500 V AC 50/60 Hz 'e uygun IEC 60947-2<br>15 KA Icu -de 440 V AC 50/60 Hz 'e uygun IEC 60947-2 |
| [Ics] nominal hizmet kısa devre kesme kapasitesi | 100 % -de 500 V AC 50/60 Hz 'e uygun IEC 60947-2<br>100 % -de 230/240 V AC 50/60 Hz 'e uygun IEC 60947-2<br>100 % -de 440 V AC 50/60 Hz 'e uygun IEC 60947-2<br>100 % -de 400/415 V AC 50/60 Hz 'e uygun IEC 60947-2<br>75 % -de 690 V AC 50/60 Hz 'e uygun IEC 60947-2                       |
| Kontrol tipi                                     | Açma/Kapama butonu  |
| [In] nominal akım                                | 10 A  |
| Açma birimi derecesi                             | 6...10 A  |
| Manyetik açma akımı                              | 138 A   |
| [Ue] nominal çalışma voltajı                     | 690 V AC 50/60 Hz 'e uygun IEC 60947-2  |

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| [Ui] nominal yalıtım voltajı         | 690 V AC 50/60 Hz 'e uygun IEC 60947-2  |
| [Ith] klasik açık hava termik akımı  | 10 A 'e uygun IEC 60947-4-1   |
| [Uimp] nominal darbe dayanım voltajı | 6 KV 'e uygun IEC 60947-2   |
| Kutup başına güç dağılımı            | 2,5 W   |
| Mekanik dayanıklılık                 | 100000 Cycles   |
| Elektrik dayanıklılığı               | 100000 Cycles için AC-3 -de 415 V<br>-de 415 V  |
| Maksimum çalışma oranı               | 25 Cyc/H  |
| Nominal görev                        | Sürekli 'e uygun IEC 60947-4-1  |
| Sıkma torku                          | 1,7 N.M üzerinde vida kelepçesi terminalleri  |
| Mekanik dayanıklılık                 | Şoklar: 30 Gn 'e uygun IEC 60068-2-27<br>Titreşimler: 5 Gn, 5...150 Hz 'e uygun IEC 60068-2-6 |
| Faz arızası hassasiyeti              | Evet 'e uygun IEC 60947-4-1   |
| Yükseklik                            | 89 Mm   |
| Genişlik                             | 45 Mm   |
| Derinlik                             | 78,5 Mm   |
| Ürün ağırlığı                        | 0,26 Kg   |
| Renk                                 | Koyu gri  |
| Yalıtıma uygunluk                    | Evet 'e uygun IEC 60947-1 § 7-1-6   |

## Ortam

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Standartlar                       | EN/IEC 60947-2<br>EN/IEC 60947-4-1  |
| Ürün sertifikaları                | CCC<br>UL<br>CSA<br>EAC<br>ATEX<br>BV<br>LROS (Lloyds register of shipping)<br>UKCA<br>DNV-GL<br>RINA |
| İklimsel dayanım                  | 'E uygun IACS E10   |
| IK koruma derecesi                | IK04  |
| IP koruma derecesi                | IP20 'e uygun IEC 60529   |
| Depolama ortam koşulları          | -40...80 °C   |
| Yangına dayanıklılık              | 960 °C 'e uygun IEC 60695-2-11  |
| Çalışma yüksekliği                | 2000 m  |
| Çalışma için ortam hava sıcaklığı | -20...60 °C   |

## Paketleme üniteleri

|                          |            |
|--------------------------|------------|
| Birim paket türü 1       | PCE        |
| Paketteki birim sayısı   | 1          |
| Paket ağırlığı (Lbs)     | 272,0 G    |
| Paket 1 Yükseklik        | 4,5 Cm     |
| Paket 1 genişliği        | 8,5 Cm     |
| Paket 1 Uzunluk          | 9,0 Cm     |
| Birim paket türü 2       | S02        |
| Paketteki birim sayısı 2 | 24         |
| Paket 2 Ağırlığı         | 6,773 Kg   |
| Paket 2 Yükseklik        | 15,0 Cm    |
| Paket 2 genişliği        | 30,0 Cm    |
| Paket 2 Uzunluk          | 40,0 Cm    |
| Birim paket türü 3       | P06        |
| Paketteki birim sayısı 3 | 384        |
| Paket 3 Ağırlığı         | 116,368 Kg |
| Paket 3 Yükseklik        | 75,0 Cm    |

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Paket 3 genişliği | 80,0 Cm |
| Paket 3 Uzunluk   | 60,0 Cm |

### Sürdürülebilirlik Teklifi

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Sürdürülebilir teklif durumu | Green Premium ürünü   |
| REACH Düzenlemesi            | <a href="#">REACH Bildirisi</a>   |
| EU RoHS Direktifi            | Uyumlu <a href="#">EU RoHS Bildirisi</a>  |
| Cıva içermez                 | Evet  |
| RoHS muafiyet bilgileri      | <a href="#">Evet</a>  |
| Çin RoHS Düzenlemesi         | <a href="#">Çin RoHS Beyanı</a>   |
| Çevre Beyanı                 | <a href="#">Çevresel Ürün Profili</a>   |
| Döngüsellik Profili          | <a href="#">Kullanım Sonu Bilgileri</a>   |
| WEEE                         | Ürün, Avrupa Birliđi pazarlarında özel atık toplama ilkelerine uygun şekilde atılmıdır ve hiçbir suretle çöp kutularına bırakılmamalıdır. |

### Sözleşme garantisi

|         |           |
|---------|-----------|
| Garanti | 18 months |
|---------|-----------|

Product Life Status : **Ticari**