



Ana

| | |
|-------------------------|-------------------------------|
| Seri | TeSys Deca TeSys Deca |
| Ürün serisi | TeSys GV4 |
| Ürün grubu | GV4PE |
| Ürün adı | TeSys GV4 TeSys Deca |
| Ürün ya da bileşen tipi | Motor circuit breaker |
| Cihaz uygulaması | Motor protection |
| Açma birimi teknolojisi | Elektronik Termik Manyetik |

Tamamlayıcı

| | |
|------------------------------|---|
| Kutup tanımı | 3P |
| Kullanım kategorisi | Kategori A 'e uygun IEC 60947-2 AC-3 'e uygun IEC 60947-4-1 |
| Çalışma konumu | Herhangi bir konum |
| Motor gücü kW | 3 KW -de 400...415 V AC 50/60 Hz 3 KW -de 500 V AC 50/60 Hz 4 KW -de 500 V AC 50/60 Hz 5,5 KW -de 660...690 V AC 50/60 Hz 7,5 KW -de 660...690 V AC 50/60 Hz 4 KW -de 400...415 V AC 50/60 Hz 5,5 KW -de 400...415 V AC 50/60 Hz 5,5 KW -de 500 V AC 50/60 Hz 7,5 KW -de 500 V AC 50/60 Hz 9 KW -de 660...690 V AC 50/60 Hz 11 KW -de 660...690 V AC 50/60 Hz |
| Kesme kapasitesi | 100 KA Icu -de 220...240 V AC 50/60 Hz 'e uygun IEC 60947-2 50 KA Icu -de 380...415 V AC 50/60 Hz 'e uygun IEC 60947-2 50 KA Icu -de 440 V AC 50/60 Hz 'e uygun IEC 60947-2 15 KA Icu -de 525 V AC 50/60 Hz 'e uygun IEC 60947-2 65 KA -de 208Y/120 V AC 50/60 Hz 'e uygun UL 60947 65 KA -de 240 V AC 50/60 Hz 'e uygun UL 60947 35 KA -de 480Y/277 V AC 50/60 Hz 'e uygun UL 60947 8 KA Icu -de 660...690 V AC 50/60 Hz 'e uygun IEC 60947-2 25 KA Icu -de 500 V AC 50/60 Hz 'e uygun IEC 60947-2 18 KA -de 600Y/347 V AC 50/60 Hz 'e uygun UL 60947 |
| Kontrol tipi | Geçiş |
| [In] nominal akım | 12,5 A |
| Manyetik açma akımı | 212 A |
| [Ue] nominal çalışma voltajı | 690 V AC 50/60 Hz 'e uygun IEC 60947-2 |

| | |
|--------------------------------------|--|
| [Ui] nominal yalıtım voltajı | 800 V AC 50/60 Hz 'e uygun IEC 60947-2 |
| [Ith] klasik açık hava termik akımı | 115 A 'e uygun IEC 60947-4-1 |
| [Uimp] nominal darbe dayanım voltajı | 8 KV 'e uygun IEC 60947-2 |
| Kutup başına güç dağılımı | 4,6 W |
| Mekanik dayanıklılık | 40000 Cycles |
| Elektrik dayanıklılığı | 40000 Cycles için AC-3 -de 440 V In/2 40000 Cycles için AC-3 -de 440 V In |
| Maksimum çalışma oranı | 25 Cyc/H |
| Nominal görev | Sürekli 'e uygun IEC 60947-4-1 |
| Bağlantılar - terminaller | EverLink BTR vidalı konnektörler (üst) 1 kablo(lar) 1,5...70 mm ² - katı EverLink BTR vidalı konnektörler (üst) 1 kablo(lar) 1,5...50 mm ² - esnek EverLink BTR vidalı konnektörler (alt) 1 kablo(lar) 2,5...95 mm ² - katı EverLink BTR vidalı konnektörler (alt) 1 kablo(lar) 2,5...70 mm ² - esnek |
| Sıkma torku | 9 N.M 16...95 mm ² 5 N.M 1,5...10 mm ² |
| Mekanik dayanıklılık | Titreşimler: +/- 1 mm 2...13,2 Hz 'e uygun IEC 60068-2-6 Titreşimler: 0.7 gn 13,2...100 Hz 'e uygun IEC 60068-2-6 Şoklar: 15 gn 11 ms 'e uygun IEC 60068-2-27 |
| Faz arızası hassasiyeti | Evet 'e uygun IEC 60947-4-1 |
| Yükseklik | 155 Mm |
| Genişlik | 81 Mm |
| Derinlik | 116 Mm |
| Ürün ağırlığı | 1,45 Kg |
| Renk | Gri (RAL 7016) |
| Yalıtıma uygunluk | Evet 'e uygun IEC 60947-1 |

Ortam

| | |
|-----------------------------------|--|
| Standartlar | CSA C22.2 No 60947-4-1 UL 60947-4-1 EN/IEC 60947-4-1 EN/IEC 60947-2 |
| Ürün sertifikaları | IEC UL CSA CCC EAC ATEX EU-RO MR |
| İklimsel dayanım | 'E uygun IACS E10 |
| İK koruma derecesi | IK07 'e uygun IEC 62262 |
| Kirletme derecesi | 3 |
| IP koruma derecesi | IP40 'e uygun IEC 60529 |
| Depolama ortam koşulları | -50...85 °C |
| Yangına dayanıklılık | 960 °C 'e uygun IEC 60695-2-11 |
| Çalışma yüksekliği | 5000 m |
| Çalışma için ortam hava sıcaklığı | -25...70 °C |

Paketleme üniteleri

| | |
|--------------------------|---------|
| Birim paket türü 1 | PCE |
| Paketteki birim sayısı | 1 |
| Paket ağırlığı (Lbs) | 1,65 Kg |
| Paket 1 Yükseklik | 11,0 Cm |
| Paket 1 genişliği | 16,5 Cm |
| Paket 1 Uzunluk | 22,0 Cm |
| Birim paket türü 2 | S03 |
| Paketteki birim sayısı 2 | 5 |
| Paket 2 Ağırlığı | 14,0 Kg |
| Paket 2 Yükseklik | 30,0 Cm |
| Paket 2 genişliği | 30,0 Cm |
| Paket 2 Uzunluk | 40,0 Cm |

Sürdürülebilirlik Teklifi

| | |
|------------------------------|---|
| Sürdürülebilir teklif durumu | Green Premium ürünü |
| REACH Düzenlemesi | REACH Bildirisi |
| EU RoHS Direktifi | Uyumlu EU RoHS Bildirisi |
| Cıva içermez | Evet |
| RoHS muafiyet bilgileri | Evet |
| Çin RoHS Düzenlemesi | Çin RoHS Beyanı |
| Çevre Beyanı | Çevresel Ürün Profili |
| Döngüsellik Profili | Kullanım Sonu Bilgileri |
| WEEE | Ürün, Avrupa Birliği pazarlarında özel atık toplama ilkelerine uygun şekilde atılmalıdır ve hiçbir suretle çöp kutularına bırakılmamalıdır. |
| PVC içermez | Evet |
| Halojen içerik performansı | Halojen içermeyen plastik parçalara sahip ürün |

Sözleşme garantisi

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

Product Life Status : **Ticari**