

Produktdatablad

Specifikationer



TeSys GV motorvæn GV2ME07. termisk magnetisk. 1.6-2.5A 0.75kW@400V Icu100kA. trykknop

EI-nr.: 7522402697 GV2ME07

EAN-nr : 3389110343076

Egenskaber

| | |
|---------------------|------------------------------|
| Produktserie | TeSys GV2 |
| Sortiment | "TeSys Deca" "TeSys Deca" |
| Enheds forkortelse | GV2ME |
| Produkt navn | TeSys GV2 "TeSys Deca" |
| Produkttype | Motor circuit breaker |
| Enhedens anvendelse | Motor protection |
| Udløserteknologi | Termo-magnetisk |

Produktinformationer

| | |
|--|--|
| Polbeskrivelse | 3P |
| Netværkstype | AC |
| Anvendelseskategori | AC-3 i henhold til IEC 60947-4-1 Kategori A i henhold til IEC 60947-2 |
| Netfrekvens | 50/60 Hz i henhold til IEC 60947-4-1 |
| Fastgørelse | 35 mm symmetrisk DIN skinne: clipped Tavle: skruet fast (with adaptor plate) |
| Driftstilling | Alle positioner |
| Motoreffekt i kW | 0,75 kW ved 400/415 V AC 50/60 Hz 1,1 kW ved 500 V AC 50/60 Hz 1,5 kW ved 690 V AC 50/60 Hz |
| Brydeevne | 100 kA "Icu" ved 230/240 V AC 50/60 Hz i henhold til IEC 60947-2 100 kA "Icu" ved 400/415 V AC 50/60 Hz i henhold til IEC 60947-2 100 kA "Icu" ved 440 V AC 50/60 Hz i henhold til IEC 60947-2 100 kA "Icu" ved 500 V AC 50/60 Hz i henhold til IEC 60947-2 3 kA "Icu" ved 690 V AC 50/60 Hz i henhold til IEC 60947-2 |
| [Ics] rated service kort-circuit bremseing kapacitet | 100 % ved 500 V AC 50/60 Hz i henhold til IEC 60947-2 100 % ved 230/240 V AC 50/60 Hz i henhold til IEC 60947-2 100 % ved 440 V AC 50/60 Hz i henhold til IEC 60947-2 100 % ved 400/415 V AC 50/60 Hz i henhold til IEC 60947-2 75 % ved 690 V AC 50/60 Hz i henhold til IEC 60947-2 |
| Type af betjening | Trykknop |
| [In] mærkestrøm | 2,5 A |
| Udløserelæets dimensionering | 1,6...2,5 A |
| Kortslutningsudløserens aktiveringsstrøm | 33,5 A |

| | |
|---|---|
| [Ue] Nominel driftsspænding | 690 V AC 50/60 Hz i henhold til IEC 60947-2 |
| [Ui] Isolationsspænding | 690 V AC 50/60 Hz i henhold til IEC 60947-2 |
| Traditionel udendørs termisk strøm [Ith] | 2,5 A i henhold til IEC 60947-4-1 |
| Impulsmodstandsspænding [Uimp] | 6 kV i henhold til IEC 60947-2 |
| Effekttab pr. pol | 2,5 W |
| Mekanisk holdbarhed | 100000 kredsløb |
| Elektrisk holdbarhed | 100000 kredsløb til AC-3 ved 415 v ved 415 v |
| Maksimal koblingsfrekvens | 25 cyc/h |
| Anvendelse | Continuous i henhold til IEC 60947-4-1 |
| Tilspændingsmoment | 1,7 N.m til skrueklemmer |
| Mekanisk robusthed | Sjok: 30 Gn i henhold til IEC 60068-2-27 Vibrationer: 5 Gn, 5...150 Hz i henhold til IEC 60068-2-6 |
| Fasefejlsfølsomhed | Ja i henhold til IEC 60947-4-1 |
| Højde | 89 mm |
| Bredde | 45 mm |
| Dybde | 78,5 mm |
| Vægt | 0,26 kg |
| Farve | Dark grey |
| Egnet for adskillelse | Ja i henhold til IEC 60947-1 § 7-1-6 |

miljø

| | |
|--|---|
| Standarder | "EN/IEC 60947-2" EN/IEC 60947-4-1 |
| Produktcertificeringer | CCC UL CSA EAC ATEX BV LROS (Lloyds register of shipping) "UKCA" DNV-GL RINA |
| Climatic medstand | i henhold til IACS E10 |
| IP kapslingsklasse | IK04 |
| IP kapslingsklasse | IP20 i henhold til IEC 60529 |
| Omgivelsestemperatur ved opbevaring | -40...80 °C |
| Brandmodstand | 960 °C i henhold til IEC 60695-2-11 |
| Driftshøjde | 2000 m |
| Temperatur ved drift | -20...60 °C |

Forpakkingsinformation

| | |
|-----------------------------------|--------|
| Enhedstype forpakning 1 | PCE |
| Antal enheder forpakning 1 | 1 |
| Forpakning 1 vægt | 256 g |
| Forpakning 1 højde | 4,5 cm |
| Forpakning 1 bredde | 8,5 cm |

| | |
|---------------------------------|-----------|
| Forpakning 1 længde | 9,5 cm |
| Enhedstype forpakning 2 | P06 |
| Antal enheder forpakning 2 | 384 |
| Forpakning 2 vægt | 110,24 kg |
| Forpakning 2 højde | 75 cm |
| Forpakning 2 bredde | 80 cm |
| Forpakning 2 længde | 60 cm |
| Enhedstype forpakning 3 | S02 |
| Antal enheder forpakningstype 3 | 24 |
| Forpakning 3 vægt | 6,39 kg |
| Forpakning 3 højde | 15 cm |
| Forpakning 3 bredde | 30 cm |
| Forpakning 3 længde | 40 cm |

Bæredygtighed

| | |
|--------------------------------|---|
| Bæredygtighed | Green Premium-produkt |
| REACH-regulering | REACH-erklæring |
| EU RoHS-direktiv | Overensstemmende EU RoHS-erklæring |
| Kviksølvfri | Ja |
| Oplysninger om RoHS-undtagelse | Ja |
| Kina RoHS-regulering | Kina RoHS-erklæring Produktet er ikke omfattet af Kina RoHS. Stoferklæring til orientering. |
| Miljømæssige oplysninger | Miljøprofil for produkt |
| Cirkularitetsprofil | Oplysninger om udtjent udstyr |
| WEEE | Produktet skal bortskaffes på et marked i den europæiske union i henhold til specifik affaldsindsamling og må aldrig bortskaffes sammen med husholdningsaffald. |

Garanti

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

samhandelsbetingelser DK

| | |
|-----------|----------|
| Lagerkode | På lager |
|-----------|----------|