

Int. autom. TeSys GV2 - magnterm - leva - 1-1,6A viti serrafilo

GV2RT06

Prezzo: 120,00 EUR

Presentazione

| Gamma | TeSys Deca | |
|------------------------|------------------------------------|--|
| Nome Prodotto | TeSys GV2 | |
| Tipo Prodotto | Interruttore automatico | |
| Nome Dispositivo | GV2RT | |
| Applicazione | Protezione motore Trasformatore | |
| Tecnologia sganciatore | Magnetotermico | |

Caratteristiche tecniche

| Numero di poli | 3P | |
|--|--|--|
| Tipo di rete | CA | |
| Categoria di utilizzazione | Categoria A conforme a IEC 60947-2 AC-3 conforme a IEC 60947-4-1 AC-3e conforme a IEC 60947-4-1 | |
| Frequenza di rete | 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 | |
| Potenza motore in kW | 0,18 kW a 220/230 V CA 50/60 Hz protezione motore con alta corrente di picco 0,25 kW a 220/230 V CA 50/60 Hz protezione motore con alta corrente di picco 0,37 kW a 400/415 V CA 50/60 Hz protezione motore con alta corrente di picco 0,55 kW a 400/415 V CA 50/60 Hz protezione motore con alta corrente di picco 0,37 kW a 440 V CA 50/60 Hz protezione motore con alta corrente di picco 0,55 kW a 440 V CA 50/60 Hz protezione motore con alta corrente di picco 0,37 kW a 500 V CA 50/60 Hz protezione motore con alta corrente di picco 0,55 kW a 500 V CA 50/60 Hz protezione motore con alta corrente di picco 0,75 kW a 500 V CA 50/60 Hz protezione motore con alta corrente di picco 0,75 kW a 690 V CA 50/60 Hz protezione motore con alta corrente di picco 1,1 kW a 690 V CA 50/60 Hz protezione motore con alta corrente di picco 0,4 kW a 230/240 V CA 50/60 Hz protezione trasformatore 0,63 kW a 400/415 V CA 50/60 Hz protezione trasformatore | |
| Potere di interruzione | 100 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 220/230 V CA 50/60 Hz 100 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 400/415 V CA 50/60 Hz 100 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 440 V CA 50/60 Hz 100 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 500 V CA 50/60 Hz 100 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 690 V CA 50/60 Hz | |
| Tipo di controllo | Leva | |
| Corrente nominale [In] | 1,6 A | |
| campo di regolazione protezione termica | 11,6 A conforme a IEC 60947-2 | |
| Corrente di sgancio magnetico | 33 A | |
| Corrente termica convenzionale in aria [Ith] | 1,6 A conforme a IEC 60947-2 | |
| Tensione nominale di impiego [Ue] | 690 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 | |
| Tensione nominale di isolamento [Ui] | 690 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 | |

| Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp] | 6 kV conforme a IEC 60947-2 | |
|---|---|--|
| Attitudine all'isolamento | Si conforme a IEC 60947-1 | |
| Dissipazione energia per polo | 2,5 W | |
| Durata meccanica | 100000 cicli | |
| Durata elettrica | 100000 cicli per AC-3 a 415 V In 100000 cicli per AC-3e a 415 V In | |
| Servizio nominale | Ininterrotto conforme a IEC 60947-4-1 | |
| Connessioni - morsetti | Circuito di potenza: morsetto di fissaggio a vite 2 cavi 16 mm²solido Circuito di potenza: morsetto di fissaggio a vite 2 cavi 1,56 mm²flessibile senza terminazione cavo Circuito di potenza: morsetto di fissaggio a vite 2 cavi 14 mm²flessibile con terminazione cavo | |
| coppia di serraggio | 1,7 Nm - su morsetto di fissaggio a vite | |
| Tipologia fissaggio | Guida DIN simmetrica 35 mm: agganciato Pannello: avvitato (con piastra di adattamento) | |
| Posizione Di Montaggio | Orizzontale Verticale | |
| larghezza | 45 mm | |
| Altezza | 89 mm | |
| Profondità | 78,5 mm | |

Ambiente

| norme di riferimento | EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1 | |
|-----------------------------|---|--|
| Certificazioni Prodotto | CCC UL CSA EAC LROS (Lloyds Register of shipping) BV UKCA | |
| Grado di protezione IK | IK04 | |
| Grado Di Protezione Ip | IP20 conforme a CEI 60529 | |
| tenuta climatica | conforme a IACS E10 | |
| Temperatura Di Stoccaggio | -4080 °C | |
| Resistenza Al Fuoco | 960 °C conforme a IEC 60695-2-11 | |
| Temperatura Ambiente | -2060 °C | |
| Robustezza meccanica | Urti: 30 Gn per 11 ms Vibrazioni: 5 gn, 5150 Hz | |
| Altitudine di funzionamento | = 2000 m | |

Confezionamenti

| Unità di misura confezione 1 | PCE |
|----------------------------------|-----------|
| Numero di unità per confezione 1 | 1 |
| Confezione 1: altezza | 8,700 cm |
| Confezione 1: larghezza | 9,300 cm |
| Confezione 1: profondità | 4,800 cm |
| Confezione 1: peso | 251,000 g |

| Unità di misura confezione 2 | S02 |
|----------------------------------|------------|
| Numero di unità per confezione 2 | 24 |
| Confezione 2: altezza | 15,000 cm |
| Confezione 2: larghezza | 30,000 cm |
| Confezione 2: profondità | 40,000 cm |
| Confezione 2: peso | 6,388 kg |
| Unità di misura confezione 3 | P06 |
| Numero di unità per confezione 3 | 384 |
| Confezione 3: altezza | 75,000 cm |
| Confezione 3: larghezza | 60,000 cm |
| Confezione 3: profondità | 80,000 cm |
| Confezione 3: peso | 112,164 kg |

Garanzia contrattuale

Garanzia 18 months



L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

Spiegazione dei Environmental Data >

Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti >

| Impronta di carbonio (kg CO2 eq.) | 1 |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| Informazioni ambientali disponibili | Profilo ambientale del prodotto |

Use Better

| ^৪ Materiali e imballaggio | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Confezione di cartone riciclato | Sì |
| Imballaggio senza plastica | Sì |
| Direttiva RoHS Unione europea | Conforme alle esenzioni |
| Numero SCIP | 04104e70-ba29-493c-b2cc-b5837d1f879b |
| Regolamento REACh | Dichiarazione REACh |

Use Again

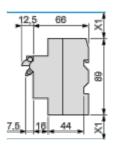
| ○ Reimballaggio e rifabbricazione | |
|-----------------------------------|---|
| Profilo di circolarità | Informazioni sulla fine della vita |
| Ritiro del prodotto | No |
| WEEE | Per i paesi dell'Unione Europea è necessario smaltire il prodotto seguendo le indicazioni specifiche della raccolta differenziata e non deve MAI finire nei bidoni della spazzatura generica. |

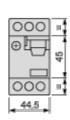
GV2RT06

Dimensions Drawings

GV2RT

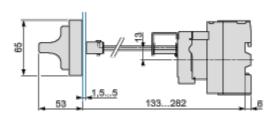
Dimensions

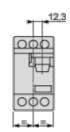


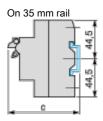


X1: Electrical clearance = 40 mm for Ue < 690 V **Mounting**

Mounting of external operator GV2AP03

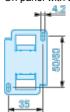




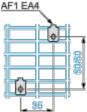




c = 80 on AM1 DP200 (35 x 7.5) c = 88 on AM1 DE200, ED200 (35 x 15) On panel with adapter plate GV2AF02



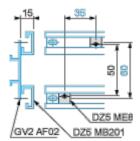
On pre-slotted plate AM1 PA



On rails DZ5 MB

Scheda dati

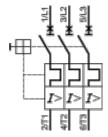
GV2RT06



GV2RT06

Connections and Schema

GV2ME•• and GV2RT



GV2RT06

Technical Illustration

Assembly's dimensions

