



### Principal

|                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| Alcance                       | TeSys                    |
| Nome abreviado do dispositivo | GV4L                     |
| Nome do produto               | TeSys GV4                |
| Tipo de produto ou componente | Disjuntor                |
| Aplicação do equipamento      | Motor protection         |
| Tecnologia do disparador      | Magnético<br>Electrónico |

### Complementar

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Identificação de pólos                          | 3P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Alimentação do motor kW                         | 1,5 KW a 400...415 V CA 50/60 Hz<br>2,2 KW a 400...415 V CA 50/60 Hz<br>2,5 KW a 400...415 V CA 50/60 Hz<br>3 KW a 400...415 V CA 50/60 Hz<br>2,2 KW a 500 V CA 50/60 Hz<br>2,5 KW a 500 V CA 50/60 Hz<br>3 KW a 500 V CA 50/60 Hz<br>4 KW a 500 V CA 50/60 Hz<br>3 KW a 660...690 V CA 50/60 Hz<br>4 KW a 660...690 V CA 50/60 Hz<br>5,5 KW a 660...690 V CA 50/60 Hz<br>7,5 kW a 660...690 V CA 50/60 Hz |
| Tipo de controlo                                | Manípulo rotativo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| [In] corrente nominal                           | 7 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| [Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal | 690 V CA 50/60 Hz em conformidade com IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| [Uimp] Tensão de resistência aos choques        | 8 kV em conformidade com IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Durabilidade elétrica                           | 40000 Ciclos para AC-3 a 440 V In/2<br>40000 ciclos para AC-3 a 440 V In                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Robustez mecânica                               | Vibrações +/- 1 mm 2...13,2 Hz em conformidade com IEC 60068-2-6<br>Vibrações 0,7 gn 13,2...100 Hz em conformidade com IEC 60068-2-6<br>Choques 15 gn 11 ms em conformidade com IEC 60068-2-27                                                                                                                                                                                                             |
| Adequação para isolamento                       | Sim em conformidade com IEC 60947-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Altura                                          | 155 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Largura                                         | 81 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Profundidade                                    | 165 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Peso net                                        | 1,65 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Cor                                             | Cinza RAL 7016)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

### Ambiente

|                                         |                                    |
|-----------------------------------------|------------------------------------|
| Normas                                  | EN/IEC 60947-4-1<br>EN/IEC 60947-2 |
| Certificações do produto                | IEC<br>CCC<br>EAC<br>EU-RO MR      |
| Temperatura ambiente para armazenamento | -50...85 °C                        |

A informação fornecida neste documento contém descrições gerais e/ou características técnicas dos produtos contidos neste documento. Este documento não pretende e não substitui a determinação da adequação e fiabilidade destes produtos para aplicações específicas do usuário. É dever de qualquer usuário tal qual o integrador a realizar a análise de risco adequada e completa, avaliação e teste dos produtos no que diz respeito à aplicação específica relevante ou utilização. A Schneider Electric Brasil LTDA. E nem qualquer uma de suas afiliadas ou subsidiárias será responsável pelo uso indevido das informações aqui contidas.

## Unidades de embalagem

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Unidade de pacote tipo 1       | PCE      |
| Numero de unidades por emb.    | 1        |
| Peso da embalagem (Lbs)        | 1,666 kg |
| Pacote 1 Altura                | 21 cm    |
| Pacote 1 largura               | 10,5 cm  |
| Pacote 1 Comprimento           | 22 cm    |
| Unidade de pacote tipo 2       | CAR      |
| Número de unidades no pacote 2 | 1        |
| Peso do pacote 2               | 1,8 kg   |
| Pacote 2 Altura                | 12,5 cm  |
| Largura do pacote 2            | 9 cm     |
| Comprimento do pacote 2        | 22 cm    |

## Sustentabilidade da oferta

|                                |                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Situação da oferta sustentável | Produto Green Premium                                                                                                                                           |
| Regulamento REACH              | <a href="#">Declaração REACH</a>                                                                                                                                |
| Diretiva RoHS da UE            | Conforme <a href="#">Declaração RoHS Da EU</a>                                                                                                                  |
| Sem mercúrio                   | Sim                                                                                                                                                             |
| Informações das isenções RoHS  | <a href="#">Sim</a>                                                                                                                                             |
| Regulamento RoHS China         | <a href="#">Declaração RoHS China</a>                                                                                                                           |
| Divulgação Ambiental           | <a href="#">Perfil Ambiental Do Produto</a>                                                                                                                     |
| Perfil de Circularidade        | <a href="#">Informação Sobre O Fim Da Vida Útil</a>                                                                                                             |
| WEEE                           | No mercado da União Europeia, o produto tem de ser eliminado de acordo com um sistema de recolha de resíduos específico e nunca terminar num contentor de lixo. |
| Sem PVC                        | Sim                                                                                                                                                             |
| Presença de halogéneo          | Produto com componentes de plástico sem halogéneo                                                                                                               |

## Garantia contractual

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantia | 18 months |
|----------|-----------|