



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 Electrónico

Complementar

Identificação de pólos	3P
Alimentação do motor kW	37 KW a 400...415 V CA 50/60 Hz 45 KW a 400...415 V CA 50/60 Hz 55 KW a 400...415 V CA 50/60 Hz 45 KW a 500 V CA 50/60 Hz 55 KW a 500 V CA 50/60 Hz 75 KW a 500 V CA 50/60 Hz 75 KW a 660...690 V CA 50/60 Hz 90 KW a 660...690 V CA 50/60 Hz 110 kW a 660...690 V CA 50/60 Hz
Tipo de controlo	Alavanca
[In] corrente nominal	115 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	10000 Ciclos para AC-3 a 440 V In/2 5000 ciclos para AC-3 a 440 V In
Robustez mecânica	Vibrações +/- 1 mm 2...13,2 Hz em conformidade com IEC 60068-2-6 Vibrações 0,7 gn 13,2...100 Hz em conformidade com IEC 60068-2-6 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	116 mm
Peso net	1,5 kg
Cor	Cinza RAL 7016)

Ambiente

Normas	EN/IEC 60947-4-1 EN/IEC 60947-2
Certificações do produto	IEC CCC EAC 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)	1,469 kg
Pacote 1 Altura	16,5 cm
Pacote 1 largura	9 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	Declaração REACH
Diretiva RoHS da UE	Conforme Declaração RoHS Da EU
Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	Sim
Regulamento RoHS China	Declaração RoHS China
Divulgação Ambiental	Perfil Ambiental Do Produto
Perfil de Circularidade	Informação Sobre O Fim Da Vida Útil
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
----------	-----------