

# Folha de dados do produto

Especificações



## Disjuntor-motor magnetotérmico GV2ME - 4/6,3A

GV2ME10

! Descontinuado a partir de: 13 Outubro 2021

! Fim do serviço em: 13 Outubro 2021

! Descontinuado

GV2ME10 não foi substituída. Contacte o serviço de apoio ao cliente para obter mais informações.

**Price : 86,09 EUR**

### Principal

Alcance TeSys  
TeSys Deca

Nome do produto TeSys GV2  
TeSys Deca

Tipo de produto ou componente Disjuntor

Nome abreviado do dispositivo GV2ME

Aplicação do equipamento Motor

Tecnologia do disparador Termomagnético

### Complementar

Identificação de pólos 3P

Tipo de rede CA

Categoria de utilização AC-3em conformidade com IEC 60947-4-1  
Categoria Aem conformidade com IEC 60947-2

Frequência da rede 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-4-1

Modo de fixação Calha DIN simétrica de 35 mm encaixado  
Painel aparafusado with adaptor plate)

Posição de funcionamento Qualquer posição

Alimentação do motor kW 2,2 kW a 400/415 V CA 50/60 Hz  
3 kW a 500 V CA 50/60 Hz  
4 kW a 690 V CA 50/60 Hz

Poder de corte 100 kA Icu a 230/240 V CA 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-2  
100 kA Icu a 400/415 V CA 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-2  
3 kA Icu a 690 V CA 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-2  
50 kA Icu a 440 V CA 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-2  
50 kA Icu a 500 V CA 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-2

[Ics] poder de corte nominal de serviço em curto-circuito 100 % a 500 V CA 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-2  
100 % a 230/240 V CA 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-2  
100 % a 440 V CA 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-2  
100 % a 400/415 V CA 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-2  
75 % a 690 V CA 50/60 Hzem conformidade com IEC 60947-2

Tipo de controlo Botão de pressão

[In] corrente nominal 6,3 A

Thermal protection adjustment range 4...6,3 A

<b>Corrente de disparo magnético</b>	78 A
<b>[Ue] tensão estipulada de funcionamento nominal</b>	690 V CA 50/60 Hz em conformidade com IEC 60947-2
<b>[Ui] Tensão estipulada de Isolamento</b>	690 V CA 50/60 Hz em conformidade com IEC 60947-2
<b>[Ith] corrente térmica convencional ao ar livre</b>	6,3 A em conformidade com IEC 60947-4-1
<b>[Uimp] Tensão de resistência aos choques</b>	6 kV em conformidade com IEC 60947-2
<b>Dissipação de potência por polo</b>	2,5 W
<b>Durabilidade mecânica</b>	100000 ciclos
<b>Durabilidade elétrica</b>	100000 ciclos para AC-3 a 440 V
<b>Maximum operating rate</b>	25 cic/h
<b>Ciclo de vida estipulado</b>	Contínuo em conformidade com IEC 60947-4-1
<b>Binário de aperto</b>	1,7 N.m ligado terminais de abraçadeiras roscadas
<b>Adequação para isolamento</b>	Sim em conformidade com IEC 60947-1
<b>Sensibilidade aos defeitos de fases</b>	Sim em conformidade com IEC 60947-4-1
<b>Altura</b>	89 mm
<b>Largura</b>	45 mm
<b>Profundidade</b>	78,5 mm
<b>Peso do produto</b>	0,26 kg
<b>Cor</b>	Cinza escuro

## Ambiente

<b>Normas</b>	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1 UL 60947-4-1
<b>Certificações do produto</b>	IECEE CB Scheme UL CSA CCC EAC ATEX BV LROS (Lloyds Register of Shipping) DNV-GL RINA UKCA
<b>Tratamento de proteção</b>	TH
<b>Grau de proteção IP</b>	IP21 em conformidade com IEC 60529
<b>Grau de proteção IK</b>	IK04
<b>Temperatura do ar ambiente para a operação</b>	-20...60 °C
<b>Temperatura ambiente para armazenamento</b>	-40...80 °C
<b>Resistência a incêndios</b>	960 °C em conformidade com IEC 60695-2-1
<b>Altitude de funcionamento</b>	2000 m

## Packing Units

<b>Unidade de pacote tipo 1</b>	PCE
<b>Numero de unidades por emb.</b>	1

Peso da embalagem (Lbs)	277 g
Pacote 1 Altura	4,5 cm
Pacote 1 largura	8,5 cm
Pacote 1 Comprimento	9,5 cm
Unidade de pacote tipo 2	S02
Número de unidades no pacote 2	24
Peso do pacote 2	6,896 kg
Pacote 2 Altura	15 cm
Largura do pacote 2	30 cm
Comprimento do pacote 2	40 cm
Unidade de pacote tipo 3	P06
Número de unidades no pacote 3	384
Pacote 3 Peso	118,336 kg
Pacote 3 Altura	75 cm
Largura do pacote 3	80 cm
Pacote 3 Comprimento	60 cm

## Offer Sustainability

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> Produto fora do âmbito da RoHS China. Declaração de substâncias para sua informação.
Divulgação Ambiental	<a href="#">Perfil ambiental do produto</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.

## Contractual warranty

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