

# Fișă tehnică produs

Specificatii



## Tesys GV2-intreruptor termomagnetic - 2.5 - 4 A - borne cu cleme cu surub

GV2ME08

### Principal

Gama	TeSys TeSys Deca
Nume produs	TeSys GV2 TeSys Deca
Tip produs sau componenta	Disjunctor
Nume scurt al dispozitivului	GV2ME
Domeniu de utilizare al dispozitivului	Motor
Tehnologie unitate de declansare	Termo-magnetic

### Suplimentar

Descriere poli	3P
Tip retea electrica	C.a.
Categorie de utilizare	AC-3 conformitate cu IEC 60947-4-1 Categorica A conformitate cu SR EN 60947-2
Frecventa retea	50/60 Hz conformitate cu IEC 60947-4-1
Mod de fixare	Sina DIN simetrica, 35 mm prinse Panou înșurubat (with adaptor plate)
Pozitie de functionare	Orice pozitie
Putere motor kW	1,1 kW la 400/415 V c.a. 50/60 Hz 1,5 kW la 400/415 V c.a. 50/60 Hz 1,5 kW la 500 V c.a. 50/60 Hz 3 kW la 690 V c.a. 50/60 Hz 2,2 kW la 500 V c.a. 50/60 Hz 2,2 kW la 690 V c.a. 50/60 Hz
Capacitate de rupere	100 kA Icu la 230/240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 100 kA Icu la 400/415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 100 kA Icu la 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 100 kA Icu la 500 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 3 kA Icu la 690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
[Ics] capacitatea nominala de rupere la scurtcircuit	100 % la 500 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 100 % la 230/240 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 100 % la 440 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 100 % la 400/415 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2 75 % la 690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
Tip de control	Buton
[In] curent nominal	4 A
Gama de reglare a protectiei termice	2,5...4 A

<b>Curent magnetic de declansare</b>	51 A
<b>[Ue] tensiune nominala de functionare</b>	690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
<b>[Ui] tensiune nominala de izolatie</b>	690 V c.a. 50/60 Hz conformitate cu SR EN 60947-2
<b>[Ith] curent termic conventional in aer liber</b>	4 A conformitate cu IEC 60947-4-1
<b>[Uimp] tensiune de tinere la impuls</b>	6 kV conformitate cu SR EN 60947-2
<b>Puterea disipata pe pol</b>	2,5 W
<b>Durabilitate mecanica</b>	100000 cic
<b>Durabilitate electrica</b>	100000 cic pentru AC-3 la 440 V
<b>Rata de operare maxima</b>	25 cic/h
<b>Dificultate nominala</b>	Continuu conformitate cu IEC 60947-4-1
<b>Cuplu de strangere</b>	1,7 N.m pornit borne cu surub
<b>Adecvare pentru izolatie</b>	Da conformitate cu IEC 60947-1
<b>Sensibilitate la cadere de faza</b>	Da conformitate cu IEC 60947-4-1
<b>Inaltime</b>	89 mm
<b>Latime</b>	45 mm
<b>Adancime</b>	78,5 mm
<b>Greutate neta</b>	0,26 kg
<b>Culoare</b>	Gri inchis

## Mediu

<b>Standarde</b>	SR EN 60947-2 EN/IEC 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-4-1 UL 60947-4-1
<b>Certificari produs</b>	IECEE CB Scheme UL CSA CCC EAC ATEX BV LROS (Lloyds register of shipping) DNV-GL RINA UKCA
<b>Tratament protector</b>	TH
<b>Grad de protectie IP</b>	IP20 conformitate cu SR EN 60529
<b>Grad de protectie IK</b>	IK04
<b>Temperatura ambientala de utilizare</b>	-20...60 °C
<b>Temperatura de depozitare</b>	-40...80 °C
<b>Rezistenta la foc</b>	960 °C conformitate cu IEC 60695-2-1
<b>Altitudinea de functionare</b>	2000 m

## Unitati de ambalare

<b>Tip unitate a formei de impachetare 1</b>	PCE
<b>Număr de produse în pachet</b>	1
<b>Greutate colet(Lbs)</b>	259 g

Inaltimea formei de impachetare 1	4,5 cm
Latimea formei de impachetare 1	8,5 cm
Lungimea formei de impachetare 1	9 cm
Tip unitate a formei de impachetare 2	S02
Numar de unitati in forma de impachetare 2	24
Greutatea formei de impachetare 2	6,465 kg
Inaltimea formei de impachetare 2	15 cm
Latimea formei de impachetare 2	30 cm
Lungimea formei de impachetare 2	40 cm
Tip unitate a formei de impachetare 3	P06
Numar de unitati in forma de impachetare 3	384
Greutatea formei de impachetare 3	111,44 kg
Inaltimea formei de impachetare 3	75 cm
Latimea formei de impachetare 3	80 cm
Lungimea formei de impachetare 3	60 cm

## Sustenabilitatea ofertei

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Regulamentul REACH	<a href="#">Declaratia REACH</a>
Directiva RoHS UE	Conform <a href="#">Declaratia RoHS UE</a>
Fara mercur	Da
Informatii privind scutirea de la RoHS	Da
Regulamentul RoHS China	<a href="#">Declaratia RoHS China</a> Produs in afara domeniului de aplicare a RoHS China. Declaratia privind substantele in scop informativ.
Raport de mediu	<a href="#">Profilul ambiental al produsului</a>
WEEE	În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.

## Garanție contractuală

Garantie	18 months
----------	-----------