

Productinformatieblad

Specificaties



TeSys GV2ME - Vermogensschakelaar - Thermisch/Magnetisch - 1-1,6A - Schroefklem

GV2ME06

EAN Code: 3389110343052

Prijs: 84,05 EUR

Hoofd

Range	Tesys deca
Product Name	TeSys GV2 Tesys deca
Product Or Component Type	Motor vermogensschakelaar
Device Short Name	GV2ME
Device Application	Motorbeveiliging
Trip Unit Technology	Thermisch-magnetisch

Complementair

Poles Description	3P
Network Type	AC
Utilisation Category	A conform aan IEC 60947-2 AC-3 conform aan IEC 60947-4-1 AC-3e conform aan IEC 60947-4-1
Netfrequentie	50/60 Hz conform aan IEC 60947-4-1
Bevestigingsmethode	35 mm symmetrische DIN-rail: afgesneden Paneel: geschroefd (met adapterplaat)
Motorvermogen Kw	0,37 kW bij 400/415 V AC 50/60 Hz 0,55 kW bij 400/415 V AC 50/60 Hz 0,37 kW bij 500 V AC 50/60 Hz 0,55 kW bij 500 V AC 50/60 Hz 0,75 kW bij 500 V AC 50/60 Hz 0,75 kW bij 690 V AC 50/60 Hz 1,1 kW bij 690 V AC 50/60 Hz
Breaking Capacity	100 kA Icu bij 230/240 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 100 kA Icu bij 400/415 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 100 kA Icu bij 440 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 100 kA Icu bij 500 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 100 kA Icu bij 690 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2
Ics Dienst Kortsluitonderbrekingsvermogen	100 % bij 230/240 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 100 % bij 400/415 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 100 % bij 440 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 100 % bij 500 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 100 % bij 690 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2
Control Type	Drukknop
In Toegekende Stroomsterkte	1,6 A
Instelbereik Thermische Bescherming	1...1,6 A conform aan IEC 60947-4-1
Magnetische Uitschakelstroom	22,5 A

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

Ith Conventionele Thermische Stroom In Vrije Lucht	1,6 A conform aan IEC 60947-4-1
Ue Toegekende Bedrijfspanning	690 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2
Ui Toegekende Isolatiespanning	690 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2
Uimp Nom. Schokgolfspanning	6 kV conform aan IEC 60947-2
Gevoeligheid Voor Afwezigheid Fase	Ja conform aan IEC 60947-4-1
Suitability For Isolation	Ja conform aan IEC 60947-1 § 7-1-6
Vermogensdissipatie Per Pool	2,5 W
Mechanical Durability	100000 cycles
Elektrische Duurzaamheid	100000 cycles voor AC-3 bij 415 V In 100000 cycles voor AC-3e bij 415 V In
Nominale Werking	Continu conform aan IEC 60947-4-1
Aanspanmoment	1,7 N.m - op schroefklemmaansluitklem
Width	45 mm
Height	89 mm
Depth	78,5 mm
Net Weight	0,26 kg
Colour	Donkergrijs

Omgeving

Standards	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1
Product Certifications	CCC UL CSA EAC ATEX LROS (Lloyds register of shipping) BV RINA DNV-GL UKCA
Ik Beschermingsgraad	IK04
Ip Beschermingsgraad	IP20 conform aan IEC 60529
Weerbestendigheid	conform aan IACS E10
Ambient Air Temperature For Storage	-40...80 °C
Vuurbestendigheid	960 °C conform aan IEC 60695-2-11
Ambient Air Temperature For Operation	-20...60 °C
Mechanische Stevigheid	Schokken: 30 Gn gedurende 11 ms Trillingen: 5 Gn, 5...150 Hz
Bedrijfshoogte	2000 m

Verpakkingseenheid

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	4,500 cm
Package 1 Width	8,500 cm

Package 1 Length	9,000 cm
Package 1 Weight	253,000 g
Unit Type Of Package 2	S02
Number Of Units In Package 2	24
Package 2 Height	15,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	6,344 kg
Unit Type Of Package 3	P06
Number Of Units In Package 3	384
Package 3 Height	75,000 cm
Package 3 Width	60,000 cm
Package 3 Length	80,000 cm
Package 3 Weight	110,504 kg

contractuele waarborg

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

Duurzaamheid

Het **Green Premium™**-label is de inzet van Schneider Electric voor het leveren van producten met de beste milieuprestaties. Green Premium belooft te voldoen aan de nieuwste regelgeving, transparantie op milieueffecten en circulaire en CO₂-arme producten.

De **gids voor het beoordelen van de duurzaamheid van een product** is een witboek dat de wereldwijde normen voor milieukeuren verduidelijkt en aangeeft hoe milieuverklaringen moeten worden geïnterpreteerd.

[Meer informatie over Green Premium >](#)

[Gids voor de duurzaamheidsbeoordeling van een product >](#)



Transparantie RoHS/REACH

Well-being prestaties

 Kwikvrij

 Informatie Over Rohs-Vrijstelling [Ja](#)

Certificeringen en normen

Reach-Regelgeving	REACH-verklaring
Eu-Richtlijn Rohs	Voldoet aan vrijstellingen
Rohs-Regulering China	RoHS-verklaring China Product buiten toepassingsbereik RoHS China. Vermelding van stof ter informatie.
Milieu Profiel	Milieuprofiel van het product
Weee	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.
Circulair Profiel	Informatie over einde levensduur