



TeSys GV2LE - Vermogensschakelaar - Magnetisch - 18A - Schroefklemaansl.

GV2LE20

EAN Code: 3389110517019

Prijs: 76,40 EUR

Hoofd

range	Tesys deca
product name	TeSys GV2
product or component type	Motor vermogensschakelaar
device short name	GV2LE
device application	Motorbeveiliging
trip unit technology	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 60947-2
motorvermogen kW	7,5 kW bij 400/415 V AC 50/60 Hz 9 kW bij 500 V AC 50/60 Hz 15 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 15 kA Icu bij 400/415 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 8 kA Icu bij 440 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 6 kA Icu bij 500 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 3 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 50 % bij 400/415 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 50 % bij 440 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 75 % bij 500 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2 75 % bij 690 V AC 50/60 Hz conform aan IEC 60947-2
control type	Omschakelen
In toegekende stroomsterkte	18 A
magnetische uitschakelstroom	341 A
Ith conventionele thermische stroom in vrije lucht	18 A conform aan IEC 60947-2
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
suitability for isolation	Ja conform aan IEC 60947-1
vermogensdissipatie per pool	1,8 W

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

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	Ononderbroken conform aan IEC 60947-4-1
aansluitingen - aansluitklemmen	Vermogenskring: schroefklemaansluitklem 2 kabel(s) 1...6 mm²vast Vermogenskring: schroefklemaansluitklem 2 kabel(s) 1,5...6 mm²flexibel zonder kabeluiteinde Vermogenskring: schroefklemaansluitklem 2 kabel(s) 1...4 mm²flexibel met
aanspanmoment	1,7 N.m - op schroefklemaansluitklem
bevestigingsmethode	35 mm symmetrische DIN-rail: afgesneden Paneel: geschroefd (met adapterplaat)
montagepositie	Horizontaal Verticaal
width	45 mm
height	89 mm
depth	78,5 mm
net weight	0,33 kg
colour	Donkergrijs

Omgeving

normen	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60947-4-1 UL 60947-4-1 CSA C22.2 Nr 60947-4-1 IEC/EN 60335-2-40:Annex JJ
product certifications	CCC UL EAC BV RINA 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	8,500 cm
Package 1 Width	9,300 cm
Package 1 Length	4,600 cm
Package 1 Weight	283,000 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	6,980 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	127,908 kg

contractuele waarborg

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

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

Milieuvoetafdruk	
Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	43
Milieuprofiel van product (PEP)	Milieuprofiel van het product

Use Better

Materialen en verpakking	
Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Ja
EU-richtlijn RoHS	Voldoet niet
SCIP-nummer	04104e70-ba29-493c-b2cc-b5837d1f879b
REACH-regelgeving	REACH-verklaring

Use Again

Herverpakken en herfabriceren	
Circulair Profiel	Informatie over einde levensduur
Terugname	No
WEEE Label	 Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

Technical Illustration

Assembly's dimensions

