

# Produktdatablad

Specifikationer



## TeSys GV2 motorvæn håndtag GV2RT10 4.00-6.30A MK

El-nr.:

7522105745

GV2RT10

EAN-nr: 3389110520651

## Egenskaber

Sortiment	"TeSys Deca"
Produkt navn	TeSys GV2
Produkttype	Motor circuit breaker
Enhedsforkortelse	GV2RT
Enhedsapplikation	Motor protection Transformer
udløserteknologi	Termo-magnetisk

## Produktinformationer

Beskrivelse af poler	3P
Netværkstype	AC
Anvendelseskategori	Kategori A i henhold til IEC 60947-2 AC-3 i henhold til IEC 60947-4-1 "AC-3e" i henhold til IEC 60947-4-1
netfrekvens	50/60 Hz i henhold til IEC 60947-2
motoreffekt i kW	1,1 kW ved 220/230 V AC 50/60 Hz motor beskyttelse høj peak strøm 2,2 kW ved 400/415 V AC 50/60 Hz motor beskyttelse høj peak strøm 2,2 kW ved 440 V AC 50/60 Hz motor beskyttelse høj peak strøm 3 kW ved 440 V AC 50/60 Hz motor beskyttelse høj peak strøm 3 kW ved 500 V AC 50/60 Hz motor beskyttelse høj peak strøm 4 kW ved 690 V AC 50/60 Hz motor beskyttelse høj peak strøm 1,6 kW ved 230/240 V AC 50/60 Hz transformer beskyttelse 2 kW ved 230/240 V AC 50/60 Hz transformer beskyttelse 2,5 kW ved 400/415 V AC 50/60 Hz transformer beskyttelse 2,5 kW ved 440 V AC 50/60 Hz transformer beskyttelse 4 kW ved 440 V AC 50/60 Hz transformer beskyttelse 4 kW ved 500 V AC 50/60 Hz transformer beskyttelse 4 kW ved 690 V AC 50/60 Hz transformer beskyttelse 5 kW ved 690 V AC 50/60 Hz transformer beskyttelse 6,3 kW ved 690 V AC 50/60 Hz transformer beskyttelse
brydeevne	100 kA Icu ved 220/230 V AC 50/60 Hz i henhold til IEC 60947-2 100 kA Icu ved 400/415 V AC 50/60 Hz i henhold til IEC 60947-2 50 kA Icu ved 440 V AC 50/60 Hz i henhold til IEC 60947-2 50 kA Icu ved 500 V AC 50/60 Hz i henhold til IEC 60947-2 3 kA Icu ved 690 V AC 50/60 Hz i henhold til IEC 60947-2
Type af betjening	Vippearm
[In] mærkestrøm	6,3 A
indstillingsområde for termisk beskyttelse	4...6,3 A i henhold til IEC 60947-2
kortslutningsudløserens aktiveringsstrøm	138 A
Traditionel udendørs termisk strøm [Ith]	6,3 A i henhold til IEC 60947-2
[Ue] Nominel driftsspænding	690 V AC 50/60 Hz i henhold til IEC 60947-2

[Ui] Isolationsspænding	690 V AC 50/60 Hz i henhold til IEC 60947-2
Impulsmodstandsspænding [Uimp]	6 kV i henhold til IEC 60947-2
egnet for adskillelse	Ja i henhold til IEC 60947-1
effekttab pr. pol	2,5 W
Mekanisk holdbarhed	100000 kredsløb
elektrisk holdbarhed	100000 kredsløb til AC-3 ved 415 v "In" 100000 kredsløb til "AC-3e" ved 415 v "In"
anvendelse	Uafbrudt i henhold til IEC 60947-4-1
tilslutningsklemmer	Effekt kredsløb: fjeder klemmer 2 kabel(er) 1...6 mm <sup>2</sup> stiv Effekt kredsløb: fjeder klemmer 2 kabel(er) 1,5...6 mm <sup>2</sup> Fleksibel uden Effekt kredsløb: fjeder klemmer 2 kabel(er) 1...4 mm <sup>2</sup> Fleksibel med
tilspændingsmoment	1,7 N.m - på fjeder klemmer
fastgørelse	35 mm symmetrisk DIN skinne: clipped Tavle: skruet fast (with adaptor plate)
montageposition	Vandret Lodrette
bredde	45 mm
Højde	89 mm
Dybde	78,5 mm

## Miljø

standarder	"EN/IEC 60947-2" EN/IEC 60947-4-1
Produktcertificeringer	CCC UL CSA EAC LROS (Lloyds register of shipping) BV "UKCA"
IP kapslingsklasse	IK04
IP kapslingsklasse	IP20 i henhold til IEC 60529
climatic medstand	i henhold til IACS E10
Omgivelsestemperatur ved opbevaring	-40...80 °C
brandmodstand	960 °C i henhold til IEC 60695-2-11
temperatur ved drift	-20...60 °C
Mekanisk robusthed	Sjok: 30 Gn til 11 ms Vibrationer: 5 Gn, 5...150 Hz
Driftshøjde	= 2000 m

## Forpakkingsinformation

Enhedstype af pakke 1	PCE
Antal enheder i pakke 1	1
Pakke 1 Højde	4,800 cm
Pakke 1 Længde	8,800 cm
Package 1 Length	9,500 cm
Pakke 1 Vægt	271,000 g

Enhedstype af pakke 2	S02
Antal enheder i pakke 2	24
Pakke 2 Højde	15,000 cm
Pakke 2 Bredde	30,000 cm
Pakke 2 Længde	40,000 cm
Pakke 2 Vægt	6,842 kg
Enhedstype af pakke 3	P06
Antal enheder i pakke 3	384
Pakke 3 Højde	75,000 cm
Pakke 3 Bredde	60,000 cm
Pakke 3 Længde	80,000 cm
Pakke 3 Vægt	125,220 kg

## Logistik informationer

Oprindelsesland	FR
-----------------	----

## Garanti

Garanti	18 months
---------	-----------

## Environmental Data

Schneider Electric's mål er at opnå Net Zero-status i 2050 gennem partnerskaber med forsyningskæden, materialer med lavere påvirkning og cirkularitet via vores igangværende kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" for at forlænge produkternes levetid og genbrugelighed.

[Forklaring af Environmental Data >](#)

[Sådan vurderer vi produktets bæredygtighed >](#)

### Miljøaftryk

CO2-belastning (kg CO2 eq.) 1

Miljøoplysning [Miljøprofil for produkt](#)

### Use Better

#### Materialer og emballage

Pakke med genbrugspap Yes

Emballage uden plast Yes

[EU RoHS-direktivet](#) I overensstemmelse med undtagelser

SCIP-nummer 04104e70-ba29-493c-b2cc-b5837d1f879b

Reach-forordning [REACH-erklæring](#)

### Use Again

#### Ompakning og genfremstilling

Cirkularitetsprofil [Oplysninger om udtjent udstyr](#)

Returnering No

WEEE  Produktet skal bortskaffes på EU's markeder efter en specifik affaldsindsamling og må aldrig ende i skraldespande

Technical Illustration

Assembly's dimensions

---

