GV4LE115B6

Motorschutzschalter mag. - TeSys GV4 - 115A 3P 25kA - Kipphebel





Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys GV4
Baureihe	TeSys Deca TeSys Deca
Kurzbezeichnung des Geräts	GV4L
Produktname	TeSys GV4 TeSys Deca
Produkt- oder Komponententyp	Motor-Leistungsschalter
Geräteanwendung	Motorschutz
Auslöser-Technologie	Magnetisch Elektronisch

Zusatzmerkmale

<u>Lacate</u> months	
Beschreibung der Pole	3P
Nutzungskategorie	Kategorie A entspricht IEC 60947-2 AC-3 entspricht IEC 60947-4-1
Betriebsposition	Jede Position
Motorleistung (kW)	37 KW bei 400 - 415 V AC 50/60 Hz 45 KW bei 400 - 415 V AC 50/60 Hz 55 KW bei 400 - 415 V AC 50/60 Hz 45 KW bei 500 V AC 50/60 Hz 55 KW bei 500 V AC 50/60 Hz 75 KW bei 500 V AC 50/60 Hz 75 KW bei 660 - 690 V AC 50/60 Hz 90 KW bei 660 - 690 V AC 50/60 Hz 110 kW bei 660 - 690 V AC 50/60 Hz
Ausschaltvermögen	50 KA Icu bei 220 - 240 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 25 KA Icu bei 380 - 415 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 20 KA Icu bei 440 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2 10 kA Icu bei 500 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2
Steuerungstyp	Kippschalter
[In] Bemessungsstrom	115 A
Magnetischer Auslösestrom	4801120 A
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	690 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	800 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2
[Ith] Konventioneller thermischer Strom in freier Luft	115 A entspricht IEC 60947-4-1
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	8 kV entspricht IEC 60947-2
Verlustleistung pro Pol	6,1 W
Mechanische Lebensdauer	40000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	10000 Zyklen für AC-3 bei 440 V In/2 5000 Zyklen für AC-3 bei 440 V In
Max. Betriebsrate	25 cyc/h
Nennleistung	Kontinuierlich entspricht IEC 60947-4-1
Anschlussraster	27 Mm ohne Spreizhalter 35 mm mit Spreizhalter
Anschlüsse - Klemmen	Ringkabelschuhklemmen
Anzugsdrehmoment	9 Nm für Kabel 1695 mm² 5 Nm für Kabel 1,510 mm²
Mechanische Robustheit	Schwingungen: +/-1 mm 2 - 13,2 Hz entspricht IEC 60068-2-6 Schwingungen: 0,7 Gn 13,2 - 100 Hz entspricht IEC 60068-2-6 Schocks: 15 Gn 11 ms entspricht IEC 60068-2-27

Höhe	155 mm	
Breite	81 mm	
Tiefe	116 mm	
Produktgewicht	1,5 kg	
Farbe	Grau (RAL 7016)	
Eignung für Isolation	Ja entspricht IEC 60947-1	

Montage

EN/IEC 60947-2
EN/IEC 60947-4-1
IEC[RETURN]CCC[RETURN]EAC[RETURN]EU-RO MR
Entspricht IACS E10
IK07 entspricht IEC 62262
3
IP40 entspricht IEC 60529
-5085 °C
960 °C entspricht IEC 60695-2-11
5.000 m
-2570 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE	
VPE 1 Menge	1	
VPE 1 Höhe	16,5 cm	
VPE 1 Breite	11 cm	
VPE 1 Länge	22 cm	
VPE 1 Gewicht	1,458 kg	

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACh-Verordnung	☑ REACh-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	₫ Ja
Umweltproduktdeklaration	[™] Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	☐ Entsorgungsinformationen
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen
PVC-frei	Ja
Enthält Halogene	Produkt mit halogenfreien Kunststoffteilen

Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	18 months