Produktdatenblatt Technische Daten

LAD9AP3D2

Vorverdrahtung Leistungs-/steuerungsteil für GV2ME-GV3p, 2 Drehrichtungen

EAN Code: 3389119406802



Hauptmerkmale

Produktserie	TeSys D	9
Produkt oder Komponententyp	Steuerverbindungsmodul	
Kurzbezeichnung des Geräts	LAD9	and a
Produktkompatibilität	GV2ME 2 Drehrichtungen GV3P 2 Drehrichtungen	stimmite

Zusatzmerkmale

Betriebsbemessungsspannung Ue	690 V	
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz	
Nennstrom [In]	18 A pro Anlasser 60 A für Hauptstromkreis entspricht IEC 60439-1 60 A pro Unterbau entspricht IEC 60439-1	
Anschlüsse - Klemmen	Steuerkreis: Federklemme 2 Kabel 1,5 mm² flexibel mit Aderendhülse Steuerkreis: Federklemme 2 Kabel 2,5 mm² flexibel Steuerkreis: Federklemme 2 Kabel 2,5 mm² starr Hauptstromkreis: Federklemme 3 Kabel 16 mm² flexibel mit Aderendhülse Hauptstromkreis: Federklemme 3 Kabel 25 mm² flexibel Hauptstromkreis: Federklemme 3 Kabel 25 mm² starr	
Nennisolationsspannung Ui	750 V	
BemBetrAusschaltverm. Ics	50 kA bei 415 V entspricht IEC 60439-1	
Nennkurzzeitstrom Icw	9,1 kA für 70 ms entspricht IEC 60439-1	
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	6 kV für Hauptstromkreis	
Max. StromversLeistung	0,36 W	
Reduktionsfaktor	20 % von Imax Motoschutzschalter GV2 60 °C	
Montagevariante	Befestigt	=======================================
Montagehalterung	Montageplatte 2 x 35 mm symm. DIN-Schiene	
Mindestabstand	30 mm	
Produktgewicht	0,19 kg	

Montage

workage			
Verschmutzungsgrad	3		

Normen	IEC 60439-1	
Produktzertifizierungen	UL CSA	
Schutzart (IP)	IP40	
Elektromagnetische Verträglichkeit	Elektrische Entladungsfestigkeitsprüfung: 3 entspricht IEC 61000-4-2 FT-Störfestigkeitstest: 3 entspricht IEC 61000-4-4 Störfestigkeit gegenüber abgestrahlten Feldern: (261000 MHz) Testlevel: 10 V/m entspricht IEC 61000-4-3 Abgestrahlte Hochfrequenzsignal-Störfestigkeitsprüfung: (0,15 - 80 MHz) Testlevel: 10 V entspricht IEC 61000-4-6 Zerstörfestigkeitsprüfung: (820 µs im Gegentaktmodus) Testlevel: 0,6 kV entspricht IEC 61000-4-5 Zerstörfestigkeitsprüfung: (1,250 µs im Gleichtaktmodus) Testlevel: 2 kV entspricht IEC 61000-4-5	
Wetterfestigkeit	Glühdrahtbeständigkeit: 960 °C entspricht IEC 60695-2-1	
Mechanische Festigkeit	Erschütterungen 11 ms Sinushalbwellenbeschleunigung (15 gn) entspricht IEC 60068-2-27 Vibrationen 3100 Hz (0,7 gn) entspricht BV Vibrationen 3100 Hz (0,7 gn) entspricht IEC 60068-2-6 Vibrationen 3100 Hz (0,7 gn) entspricht LR Vibrationen 2100 Hz (4 gn) entspricht BV Vibrationen 2100 Hz (4 gn) entspricht IEC 60068-2-6 Vibrationen 2100 Hz (4 gn) entspricht LR	
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-540 °C Wandmontage -560 °C Bodenmontage	
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-4070 °C	

Nachhaltigkeit

REACh-Verordnung	REACh-Deklaration	
Frei von REACh-SVHC	Ja	
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration	
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja	
Quecksilberfrei	Ja	
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja	
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung für China	
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.	

Vertragliche Gewährleistung

	<u> </u>
Garantie	18 months