



Hauptmerkmale

Kompatible Produktfamilie	TeSys G LC1G
Baureihe	TeSys G
Baureihe	TeSys
Kurzbezeichnung des Geräts	LAG8N
Produkt- oder Komponententyp	Hilfsschalterblock
Betrieb der Hilfskontakte	Unverzögert
Zusammensetzung des Polkontakts	2 S
Anschlüsse - Klemmen	Schraubklemmenleisten0,75...2,5 mm²robust verdrillt ohne Kabelende Schraubklemmenleisten0,75...2,5 mm²flexibel mit Kabelende

Zusatzmerkmale

Montageort	Seite
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	500 V entspricht IEC 60947-5-1 500 V - Zertifizierungen CSA 500 V - Zertifizierungen UL
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	500 V AC 25 - 400 Hz
[Ith] Konventioneller thermischer Strom in freier Luft	10 A (bei 60 °C)
[Irms] Bemessungseinschaltvermögen	140 A AC entspricht IEC 60947-5-1 250 A DC entspricht IEC 60947-5-1
Zulässige Kurzzeitleistung	100 A 60 °C 1 s 120 A 60 °C 500 ms 140 A 60 °C 100 ms
Schutzart	GG-Sicherung 10 A
Mechanische Lebensdauer	8 Mcycles
Min. Schaltstrom	1 mA
Min. Schaltspannung	17 V
Nicht überlappende Zeit	1,5 Ms bei Aberregung keine Überlappung zwischen Öffner und Schließer 1,5 ms bei Ansteuerung keine Überlappung zwischen Öffner und Schließer
Isolierwiderstand	> 10 MOhm
Höhe	55,8 mm
Breite	15,4 mm
Tiefe	84,8 mm
Produktgewicht	0,05 kg

Montage

Normen	EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 Nr. 60947-5-1 GB 14048.5
Produktzertifizierungen	CB- Regelung[RETURN]CCC[RETURN]cULus[RETURN]CE[RETURN]UKCA[RETURN]EU- RO-MR durch DNV-GL[RETURN]EAC
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529
Schutzbehandlung	TH
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...60 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-60...80 °C
Betriebshöhe	3.000 m

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	3,5 cm
VPE 1 Breite	6,8 cm
VPE 1 Länge	9,5 cm
VPE 1 Gewicht	55,0 g
VPE 2 Art	S02
VPE 2 Menge	64
VPE 2 Höhe	15,0 cm
VPE 2 Breite	30,0 cm
VPE 2 Länge	40,0 cm
VPE 2 Gewicht	3,944 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
PVC-frei	Ja
Enthält Halogene	Produkt mit halogenfreien Kunststoffteilen

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate
----------	-----------