



Galvenā

Diapazons	TeSys
Produkta nosaukums	TeSys LRG
Produkta vai sastāvdaļas veids	Elektroniskais termiskās pārslodzes relejs
Ierīces īsais nosaukums	LR9G
Releja lietojumprogramma	Motora aizsardzība
Tīkla veids	AC
Termiskās pārslodzes klase	Klase 5E...30E atbilst IEC 60947-4-1
Termiskās aizsardzības regulēšanas diapazons	28...115 A

Papildinošs

Tīkla frekvence	30...60 Hz 100 Hz
Pārsprieguma kategorija	III
Atslēgšanas sliekšnis	1,125 +/- 0,07 collas atbilst IEC 60947-4-1
Aizsardzības veids	Zemējuma defektu aizsardzība - izslēgšanas laika regulēšana: 0...1 s - par trausmes ķēde atbilst IEC 60947-4-1 Zemējuma defektu aizsardzība - izslēgšanas laika regulēšana: 0...1 s - par trausmes ķēde atbilst UL 60947-4-1 Fāzes zudums - izslēgšanas laika regulēšana: 0...4 s - par trausmes ķēde Fāzes nelīdzsvarotība - izslēgšanas laika regulēšana: 0...5 s - par trausmes ķēde atbilst IEC 60947-4-1 Fāzes nelīdzsvarotība - izslēgšanas laika regulēšana: 0...5 s - par trausmes ķēde atbilst UL 60947-4-1
Vietējā signalizācija	LED Brauciena indikators
Kontaktizgšanas tips	1 NO + 1 NC
[Ith] parastā brīvā gaisa termiskā strāva	5 A
[Uc] vadības ķēdes spriegums	24...500 V AC 50/60 Hz 24...250 V DC
[Ue] nominālais darba spriegums	1000 V AC 50/60 Hz
[Uimp] nominālais impulsa izturības spriegums	8 kV
Atiestatīt	Automātiska atiestatīšana rokasgrāmata
Mehāniskā izturība	7000 cikli
Pārsprieguma izturība	4 kV
Elektromagnētiskā saderība	EMC imunitāte atbilst IEC 60947-4-1 Emisijas testi kritēriji A atbilst IEC 60947-4-1 Imunitāte pret izstarotiem radioelektriskiem traucējumiem - testa līmenis: 20 V/m atbilst EN/IEC 61000-4-3 Sprieguma kritumu un pārtraukumu imunitātes pārbaude atbilst SEMI F47
Savienojumi - termināļi	Strāvas ķēde : bārs - kopnes šķērsgriezums: 25 x 6 mm Strāvas ķēde : cilpas-gredzenu spaiļes 1 185 mm ² Vadības ķēde : iespiest 1 0,2...2,5 mm ² - kabeļa stingrība: ciets savīts bez kabeļa gala Vadības ķēde : iespiest 1 0,25...2,5 mm ² - kabeļa stingrība: elastīgs ar kabeļa galu Vadības ķēde : iespiest 2 0,5...1,0 mm ² ar kabeļa galu
Pievilkšanas griezes moments	18 Nm

Montāžas atbalsts	Tieši uz kontaktora plāksne
Standarti	EN/IEC 60947-4-1 EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-4-1 CSA C22.2 Nr. 60947-4-1 JIS C8201-4-1 JIS C8201-5-1 IEC 60335-1: 30.2.punkts IEC 60335-2-40: Pielikums JJ UL 60335-2-40: Pielikums JJ UL 60335-1
Produkta sertifikācija	CB shēma[RETURN]CCC[RETURN]cULus[RETURN]UKCA[RETURN]ATEX[RETURN]EU-RO-MR, DNV-GL[RETURN]EAC

Vide

IP aizsardzības pakāpe	IP2X priekšpuse ar vantiem atbilst IEC 60529 IP2X priekšpuse ar vantiem atbilst VDE 0106
Aizsardzības ārstēšana	TH
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-25...60 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-60...80 °C
Pieļaujamā apkārtējā gaisa temperatūra ap ierīci	-40...60 °C pie Uc
Ciparnīcas iestatījuma regulēšana	-25...60 °C
Mehāniskā izturība	Vibrācijas 5...300 Hz 6 gn kontaktors atvērts Triezieni 15 gn 11ms kontaktors aizvērts
Augstums	107 mm
Platums	105 mm
Dziļums	126 mm
Neto svars	0,9 kg
Krāsa	Tumši pelēks

Iepakojšanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	17,000 cm
1. iepakojuma platums	20,000 cm
1. iepakojuma garums	21,000 cm
1. iepakojuma svars	1,416 kg
Otrā iepakojuma vienības tips	S03
Vienību skaits 2. iepakojumā	2
2. iepakojuma augstums	30,000 cm
2. iepakojuma platums	30,000 cm
2. iepakojuma garums	40,000 cm
2. iepakojuma svars	3,430 kg

Piedāvājiēt ilgtspēju

Ilgtspējīgs piedāvājuma statuss	Green Premium izstrādājums
REACH regula	 REACH Deklarācija
ES RoHS direktīva	Atbilst izņēmumiem
Mercury free	Yes
RoHS exemption information	 Yes
Ķīnas RoHS regula	 Ķīnas RoHS Deklarācija
Vides informācijas publicēšana	 Produkta Ietekme Uz Vidi
Cirkularitātes profils	 Informācija Par Ekspluatācijas Izbeigšanu