

Galvenā

Diapazons	TeSys
Produkta nosaukums	TeSys LRF
Ierīces īsais nosaukums	LR9F
Produkta vai sastāvdaļas veids	Elektroniskais termiskās pārslodzes relejs
Releja lietojumprogramma	Motora aizsardzība
Produktu saderība	LC1F225...LC1F500
Tīkla veids	AC
Termiskās pārslodzes klase	20. klase atbilst IEC 60947-4
Termiskās aizsardzības regulēšanas diapazons	200...330 A

Papildinošs

Tīkla frekvence	50/60 Hz
Montāžas atbalsts	Tieši uz kontaktora plāksne
Atslēgšanas sliekšnis	1,12 +/- 0,06 collas klupšana atbilst IEC 60947-4-1
Pārsprieguma izturība	4 kV atbilst IEC 61000-4-5
Kontaktligzdas tips	1 NO + 1 NC
[Ith] parastā brīvā gaisa termiskā strāva	5 A priekš vadības ķēde
[Ue] nominālais darba spriegums	1000 V AC 50/60 Hz priekš strāvas ķēde atbilst VDE 0110 C grupa
[Ui] nominālais izolācijas spriegums	Strāvas ķēde : 1000 V AC atbilst IEC 60947-4
[Uimp] nominālais impulsa izturības spriegums	8 kV atbilst IEC 60947-1
Fāzes atteices jutība	Atslēgšanās 4 s +/- 20 % atbilst IEC 60947-4-1
Atiestatīt	Manuāla atiestatīšana uz priekšējā releja
Kontroles veids	Ciparnīca balts pilnas slodzes strāvas regulēšana Testa poga sarkans Spiedpoga sarkans atiestatīt Spiedpoga stop
Vietējā signalizācija	Brauciena indikators
Temperatūras kompensācija	-20...70 °C
Pašreizējais patēriņš	<= 5 mA bez slodzes
Signalizācijas pārslēgšanas jauda	0...150 mA
Maksimālais sprieguma kritums	< 2,5 V slēgts stāvoklis
Savienojumi - termināļi	Vadības ķēde : skrūvju skavu spaiļes 1 kabeli 0,75...2,5 mm ² - kabeļa stingrība: elastīgs - ar kabeļa galu Vadības ķēde : skrūvju skavu spaiļes 1 kabeli 0,75...2,5 mm ² - kabeļa stingrība: ciets Vadības ķēde : skrūvju skavu spaiļes 1 kabeli 0,75...4 mm ² - kabeļa stingrība: elastīgs - bez kabeļa gala Vadības ķēde : skrūvju skavu spaiļes 2 kabeli 1...1,5 mm ² - kabeļa stingrība: elastīgs - ar kabeļa galu Vadības ķēde : skrūvju skavu spaiļes 2 kabeli 1...2,5 mm ² - kabeļa stingrība: elastīgs - bez kabeļa gala Vadības ķēde : skrūvju skavu spaiļes 2 kabeli 1 mm ² - kabeļa stingrība: ciets Strāvas ķēde : cilpas-gredzenu spaiļes M10
Pievilkšanas griezes moments	Vadības ķēde : 1,2 Nm ieslēgts skrūvju skavu spaiļes Strāvas ķēde : 35 Nm ieslēgts skrūvju skavu spaiļes
Augstums	136,8 mm
Platums	150 mm

Dziļums	127,6 mm
Neto svars	2,32 kg

Vide

Standarti	IEC 60255-8 VDE 0660 IEC 60255-17 EN 60947-4-1 IEC 60947-4-1
Produkta sertifikācija	CSA[RETURN]UL[RETURN]UKCA
Aizsardzības ārstēšana	TH
IP aizsardzības pakāpe	IP20 atbilst IEC 60529 IP20 atbilst VDE 0106
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-20...55 °C atbilst IEC 60255-8
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-40...85 °C
Darbības augstums	<= 2000 m bez pazemināšanas
Ugunsizturība	850 °C atbilst IEC 60695-2-1
Mehāniskā izturība	Triecieni : 13 Gn uz 11 ms atbilst IEC 60068-2-7 Vibrācijas 5...300 Hz : 2 GN atbilst IEC 60068-2-6
Dielektriskā izturība	6 kV 50 Hz atbilst IEC 255-5
Elektromagnētiskā sadarbība	Izturība pret elektrostatisko izlādi : 6 kV netiešā režīmā atbilst IEC 61000-4-2 Izturība pret elektrostatisko izlādi : 8 kV gaisā atbilst IEC 61000-4-2 Izstarotā radiofrekvences elektromagnētiskā lauka imunitātes pārbaude : 10 V/m atbilst IEC 61000-4-3 ātras pārejas imunitātes tests : 2 kV atbilst IEC 61000-4-4

Iepakojšanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	17,2 cm
1. iepakojuma platums	18,0 cm
1. iepakojuma garums	26,0 cm
1. iepakojuma svars	1,884 kg
Otrā iepakojuma vienības tips	S04
Vienību skaits 2. iepakojumā	6
2. iepakojuma augstums	30,0 cm
2. iepakojuma platums	40,0 cm
2. iepakojuma garums	60,0 cm
2. iepakojuma svars	12,144 kg

Piedāvājiem ilgtspēju

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 Eksploatācijas Izbeigšanu
WEEE	Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.

Līguma garantija

Garantija	18 months
-----------	-----------