

Galvenā

Ierīces īsais nosaukums	LR97
Produkta vai sastāvdaļas veids	Elektroniskais pārstrāvas relejs
Ierīces lietojumprogramma	Aizsardzību
Releja lietojumprogramma	Pārslodze I _{max} > I _{estatījumi} Bloķēts rotors, mehāniska iesprūšana I > 3 x I _{estatīšana} Jūtība pret fāzes atteici
Produkta saderība	LC1D09...D38
Tīkla veids	AC DC
[Us] nominālais barošanas spriegums	24 V AC/DC
Termiskās aizsardzības regulēšanas diapazons	5...25 A
[Ue] nominālais darba spriegums	600 V AC 50/60 Hz priekš strāvas ķēde atbilst CSA 600 V AC 50/60 Hz priekš strāvas ķēde atbilst UL 690 V AC 50/60 Hz priekš strāvas ķēde atbilst IEC 60947-4-1
Daudzums komplektā	Komplektā 10

Papildinošs

Tīkla frekvence	50...60 Hz
Montāžas atbalsts	Tieši uz kontaktora dzelzceļš
Atslēgšanas sliekšnis	5...21 A
Pārsprieguma izturība	6 kV atbilst IEC 61000-4-5
Kontaktligzdas tips	1 C/O
[Ith] parastā brīvā gaisa termiskā strāva	3 A priekš vadības ķēde
Aizsardzības veids	BS drošinātājs 3 A - par vadības ķēde GB2 ķēdes pārtraucējs 3 A - par vadības ķēde GG drošinātājs 3 A - par vadības ķēde
Maksimālā jauda	28 W pie 110 V DC atbilst IEC 60947 28 W pie 220 V DC atbilst IEC 60947 55 W pie 24 V DC atbilst IEC 60947 55 W pie 48 V DC atbilst IEC 60947 140 VA pie 48 V AC atbilst IEC 60947 360 VA pie 110 V AC atbilst IEC 60947 360 VA pie 220 V AC atbilst IEC 60947 70 VA pie 24 V AC atbilst IEC 60947
[Ui] nominālais izolācijas spriegums	Strāvas ķēde : 600 V atbilst CSA Strāvas ķēde : 600 V atbilst UL Strāvas ķēde : 690 V atbilst IEC 60947-4-1
[Uimp] nominālais impulsu izturības spriegums	6 kV
Fāzes atteices jutība	< 3 s
Atiestatīt	Automātiska atiestatīšana 120 s fiksēts Elektriskās pārtraucot strāvas padevi vismaz uz 0,1 s Manuāla atiestatīšana
Laika diapazons	0,2...10 S - O laika poga 0,3...10 S - O laika poga 0,5...30 s - D laika poga
Signalizācijas funkcija	2 gaismas diodes

Savienojumi - termināļi	Vadības ķēde : kabelis 1 x 1...25 mm ² elastīgs ar kabeļa galu Vadības ķēde : kabelis 1 x 1...25 mm ² elastīgs bez kabeļa gala Strāvas ķēde : kabelis 1 x 1...4 mm ² elastīgs ar kabeļa galu Strāvas ķēde : kabelis 1 x 1,5...10 mm ² elastīgs bez kabeļa gala Strāvas ķēde : cilpa-skava 1 x 1...4 mm ² elastīgs ar kabeļa galu Strāvas ķēde : cilpa-skava 1 x 1,5...10 mm ² elastīgs bez kabeļa gala Vadības ķēde : kabelis 2 x 1...25 mm ² elastīgs ar kabeļa galu Vadības ķēde : kabelis 2 x 1...25 mm ² elastīgs bez kabeļa gala Vadības ķēde : cilpa-skava 1 x 1...25 mm ² elastīgs ar kabeļa galu Vadības ķēde : cilpa-skava 1 x 1...25 mm ² elastīgs bez kabeļa gala Vadības ķēde : cilpa-skava 2 x 1...25 mm ² elastīgs ar kabeļa galu Vadības ķēde : cilpa-skava 2 x 1...25 mm ² elastīgs bez kabeļa gala
Pievilkšanas griezes moments	Vadības ķēde : 0,6...1,2 Nm ieslēgts cilpa-skava Strāvas ķēde : 2 Nm ieslēgts kabelis
Augstums	67,5 mm
Platums	45 mm
Dziļums	67,5 mm
Neto svars	0,172 kg

Vide

Standarti	IEC 60947 IEC 60255-6
Produkta sertifikācija	UL[RETURN]GOST[RETURN]CSA
Aizsardzības ārstēšana	TH atbilst IEC 60068
IP aizsardzības pakāpe	IP20 atbilst IEC 60529
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-25...60 °C atbilst IEC 60947-4-1
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-30...80 °C
Darbības augstums	2000 m
Ugunsizturība	850 °C atbilst IEC 60695-2-1
Triecienizturība	15 gn 11 ms atbilst IEC 60068-2-7
Vibrācijas pretestība	4 gn atbilst IEC 60068-2-6
Dielektriskā izturība	2 V 50 Hz atbilst IEC 60255-5
Izturība pret elektrostatisko izlādi	6 kV netiešā režīmā 8 kV taisnā
Izturība pret izstarotajiem laukiem	10 V/m 3. līmenis
Izturība pret ātrām pārējām	2 kV
Traucējumi izstaroti/vadīti	10 V atbilst EN 61000-4-6 A klase atbilst EN 55011

Iepakojšanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	5,2 cm
1. iepakojuma platums	7,7 cm
1. iepakojuma garums	7,2 cm
1. iepakojuma svars	177,0 g
Otrā iepakojuma vienības tips	S02
Vienību skaits 2. iepakojumā	24
2. iepakojuma augstums	15,0 cm
2. iepakojuma platums	30,0 cm
2. iepakojuma garums	40,0 cm
2. iepakojuma svars	4,703 kg
Trešā iepakojuma vienības tips	PAL
Vienību skaits 3. iepakojumā	384
3. iepakojuma augstums	77,0 cm
3. iepakojuma platums	80,0 cm
3. iepakojuma garums	60,0 cm
3. iepakojuma svars	83,748 kg

Piedāvājiēt ilgtspēju

REACH regula	 REACH Deklarācija
ES RoHS direktīva	Atbilst izņēmumiem
Mercury free	Yes
RoHS exemption information	 Yes
Ķīnas RoHS regula	 Ķīnas RoHS Deklarācija
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
-----------	-----------