Produkta datu lapa

Specifikācijas



Loka aizsardzības relejs, PowerLogic A125

REL52900

Galvenā

Diapazons	PowerLogic
Produktu klāsts	Easergy ARC
Produkta nosaukums	PowerLogic Arc
Ierīces īsais nosaukums	A125
Produkta vai sastāvdaļas veids	Loka defektu noteikšanas ierīce
Releja lietojumprogramma	Loka zibspuldze
Aizsardzības veids	Loka slāpēšana
Aizsardzības veids	loka slāpēšana 50ARC
number of inputs	3 binārs 1 binārs priekš strāvas ievade 4 loka sensors 1 digitālais

Papildinošs

binary input voltage	24...240 V AC/DC (sprieguma ierobežojumi: 250 V)
number of outputs	2 binārs 1 relejs 1 IGBT 2 vadības relejs
Izejas strāvas ierobežojumi	20 mA pie 24 V DC
Mērīšanas veids	Loka
control functions	Sadales iekārtas iekšējā loka noteikšana
power supply	24...240 V AC/DC
HMI	LED 11
mounting	Iebūvējams DIN sliede
Montāžas atbalsts	Panelis
Savienojuma vieta	Noņemams skrūvju spaiļu bloks
Augstums	kopā: 135 mm
Platums	kopā: 70 mm
Dziļums	kopā : 126 mm
Neto svars	0,9 kg

Vide

Ir sasniegts maksimālais salīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Salīdzināt produktus #SAITE# un izdzēsiet kādu produktu, lai turpinātu.

Elektromagnētiskā saderība	emisijas testi atbilst IEC/EN 60255-26 ed. 3 emisijas testi A klase atbilst EN 55022 emisijas testi atbilst CISPR 22 emisijas testi A klase atbilst EN 55011 emisijas testi atbilst IEC 60255-25 emisijas testi atbilst CISPR 11 EMC imunitāte A atbilst IEC/EN 60255-26 ed. 3 slāpēts svārstību vilnis atbilst EN/IEC 61000-4-18 elektrostatiskā izlāde 4. līmenis atbilst EN/IEC 61000-4-2 izstarotā radiofrekvences elektromagnētiskā lauka imunitātes pārbaude 3. līmenis atbilst EN/IEC 61000-4-3 elektriskā ātra pāreja 4. līmenis atbilst EN/IEC 61000-4-4 pārsprieguma imunitātes tests 3. līmenis atbilst EN/IEC 61000-4-5 imunitāte pret vadītiem traucējumiem, ko izraisa radioelektriskie lauki 3. līmenis atbilst EN/IEC 61000-4-6 imunitāte pret magnētiskajiem laukiem atbilst EN/IEC 61000-4-8 imunitāte pret magnētiskajiem laukiem 5. līmenis atbilst EN/IEC 61000-4-9 imunitāte pret sprieguma kritumiem elektropārvades līnijas (DC) atbilst EN/IEC 61000-4-29 imunitāte pret sprieguma kritumiem atbilst EN/IEC 61000-4-11 imunitāte pret viļņošanos atbilst EN/IEC 61000-4-17
Standarti	EN/IEC 60255-1 EN 60255-27
IP aizsardzības pakāpe	IP20 atbilst IEC 60529
Relatīvais mitrums	0…95 % bez kondensāta
Mehāniskā izturība	vibrācijas (līmenis: 2. klase) atbilst IEC 60255-21-1 triecieni (līmenis: 2. klase) atbilst IEC 60255-21-2 zemestrīces (līmenis: kritēriji A) : 2. līmenis atbilst IEC 60255-21-3 vibrācijas (līmenis: Fc) atbilst IEC 60068-2-6 triecieni (līmenis: Ea) atbilst IEC 60068-2-27
Aizsardzības ārstēšana	Konformāls pārklājums
Darbības augstums	<= 2000 m
Vides raksturojums	pakļaušana sausam karstumam Bd atbilst EN/IEC 60068-2-2 aukstuma iedarbība Reklāma atbilst EN/IEC 60068-2-1 mitra karstuma iedarbība ekspluatācijas laikā Db atbilst EN/IEC 60068-2-30 mitra karstuma iedarbība ekspluatācijas laikā Kabīne atbilst EN/IEC 60068-2-78 temperatūras svārstības Nb atbilst IEC 60068-2-14
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-40…65 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-40…80 °C

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	13,000 cm
1. iepakojuma platums	17,300 cm
1. iepakojuma garums	17,300 cm
1. iepakojuma svars	1,138 kg
Otrā iepakojuma vienības tips	S03
Vienību skaits 2. iepakojumā	4
2. iepakojuma augstums	30,000 cm
2. iepakojuma platums	30,000 cm
2. iepakojuma garums	40,000 cm
2. iepakojuma svars	4,966 kg

Līguma garantija

Garantija (mēnešos)	18

Environmental Data

Schneider Electric mērķis ir līdz 2050. gadam sasniegt nulles emisiju statusu, izmantojot piegādes ķēdes partnerību, zemākas ietekmes materiālus un cirkularitāti, izmantojot mūsu pašreizējo kampaņu "Use Better, Use Longer, Use Again", lai pagarinātu produktu kalpošanas laiku un to pārstrādājamību.

Environmental Data skaidrojums >

Kā mēs novērtējam produktu ilgtspēju >

Ietekme uz vidi

Kopējā dzīves cikla oglekļa pēda	**353 kg CO2 eq.**
Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3]	**31 kg CO2 eq.**
Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4]	**0.1 kg CO2 eq.**
Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6]	**319 kg CO2 eq.**
Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4]	**3 kg CO2 eq.**
Vides informācijas publiskošana	**Produkta ietekme uz vidi**

Use Better

Materiāli un iepakojums

Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona	**Nē**
Iepakojums bez plastmasas	**Nē**
ES RoHS direktīva	**Atbilst, Izmantojot Izņēmumu**
REACh regula	**Atsauce satur vielas virs noteiktās normas, kas rada ļoti lielas bažas**

Use Again

Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

Pārstrādājamības potenciāls, %	**56**
Cirkularitātes profils	**Informācija par ekspluatācijas izbeigšanu**
Atgriešana	**Jā**