Produkta datu lapa

Specifikācijas



Kompaktās atklāšanas pakotnes, Zelio Logic, viedo releju atklāšanas pakotne, 20 I/O, 100...240 V AC

SR2PACK2FU

Galvenā

Produktu klāsts	Zelio Logic
Produkta vai sastāvdaļas veids	Kompakti atklājumu komplekti
Diskrēts ievades numurs	12
Izvadu skaits	8 relejs

Papildinošs

Komplekta sastāvs	SR2B201FU Kabelis PC SR2USB01 savienojumam ar datoru
ievades/izvades numurs	20
Vietējais displejs	Ar
Skaitļu vai kontroles shēmas līnijas	120 ar kāpnes 0…200 ar FBD
Cikla laiks	6…90 ms
Rezerves laiks	10 gadi pie 25 °C
Pulksteņa novirze	12 min/gadā pie 0…55 °C 6 s/mēn pie 25 °C
Pārbaudes	Programmas atmiņa katrā ieslēgšanas reizē
[Us] nominālais barošanas spriegums	100...240 V
Barošanas sprieguma ierobežojumi	85…264 V
Piegādes biežums	50/60 Hz
Maksimālā barošanas strāva	100 mA pie 100 V (bez pagarinājuma) 50 mA pie 240 V (bez pagarinājuma)
Enerģijas patēriņš VA	11 VA bez pagarinājuma
Izolācijas spriegums	1780 V
Aizsardzības veids	Pret termināļu inversiju (vadības instrukcijas netiek izpildītas)
Diskrēts ieejas spriegums	100...240 V AC
Diskrētā ieejas strāva	0,6 mA
Diskrēta ievades frekvence	57...63 Hz 47...53 Hz
Sprieguma stāvoklis 1 garantēts	>= 79 V priekš diskrēta ievade
Sprieguma stāvoklis 0 garantēts	<= 40 V priekš diskrēta ievade
Pašreizējais stāvoklis 1 garantēts	>= 0,17 mA (diskrēta ievade)
Pašreizējais stāvoklis 0 garantēts	<= 0,5 mA (diskrēta ievade)
Ievades pretestība	350 kOhm priekš diskrēta ievade

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

Izejas sprieguma robežas	5...30 V DC (releja izeja) 24...250 V AC
Kontaktu veids un sastāvs	NO priekš releja izeja
Izejas termiskā strāva	8 A visām 8 izejām priekš releja izeja
Elektriskā izturība	AC-12 500000 ciklipie 230 V , 1,5 A priekš releja izeja atbilst IEC 60947-5-1 AC-15 500000 ciklipie 230 V , 0,9 A priekš releja izeja atbilst IEC 60947-5-1 DC-12 500000 ciklipie 24 V , 1,5 A priekš releja izeja atbilst IEC 60947-5-1 DC-13 500000 ciklipie 24 V , 0,6 A priekš releja izeja atbilst IEC 60947-5-1
Pārslēgšanas jauda mA	>= 10 mApie 12 V (releja izeja)
Darbības ātrums Hz	0,1 Hz (pie Ie) priekš releja izeja 10 Hz (nav slodzes) priekš releja izeja
Mehāniskā izturība	10000000 cikli pie releja izeja
[Uimp] nominālais impulsu izturības spriegums	4 kV atbilst EN/IEC 60947-1 un EN/IEC 60664-1
Pulkstenis	Bez
Atbildes laiks	50 ms ar kāpnes (no stāvokļa 0 uz stāvokli 1) priekš diskrēta ievade 50 ms ar kāpnes (no stāvokļa 1 uz stāvokli 0) priekš diskrēta ievade 50...255 ms ar FBD (no stāvokļa 0 uz stāvokli 1) priekš diskrēta ievade 50...255 ms ar FBD (no stāvokļa 1 uz stāvokli 0) priekš diskrēta ievade 10 ms (no stāvokļa 0 uz stāvokli 1) priekš releja izeja 5 ms (no stāvokļa 1 uz stāvokli 0) priekš releja izeja
Savienojumi - termināļi	skrūvju spailes , 1 x 0,2...1 x 2,5 mm² (AWG 25...AWG 14) puscietsskrūvju spailes , 1 x 0,2...1 x 2,5 mm² (AWG 25...AWG 14) cietsskrūvju spailes , 1 x 0,25...1 x 2,5 mm² (AWG 24...AWG 14) elastīgs ar kabeļa galuskrūvju spailes , 2 x 0,2...2 x 1,5 mm² (AWG 24...AWG 16) cietsskrūvju spailes , 2 x 0,25...2 x 0,75 mm² (AWG 24...AWG 18) elastīgs ar kabeļa galu
Pievilkšanas griezes moments	0,5 Nm
Pārsprieguma kategorija	III atbilst IEC 60664-1
Neto svars	0,85 kg

Vide

Imunitāte pret mikropārkāpumiem	10 ms
Produkta sertifikācija	UL C-Tick GL CSA GOST
Standarti	IEC 61000-4-2 3. līmenis IEC 60068-2-27 Ea IEC 61000-4-5 IEC 61000-4-6 3. līmenis IEC 61000-4-3 IEC 60068-2-6 Fc IEC 61000-4-4 3. līmenis IEC 61000-4-12 IEC 61000-4-11
IP aizsardzības pakāpe	IP20 atbilst IEC 60529 (spaiļu bloks) IP40 atbilst IEC 60529 (priekšējais panelis)
Vides raksturojums	EMC direktīva atbilst IEC 61000-6-2 EMC direktīva atbilst IEC 61000-6-3 EMC direktīva atbilst IEC 61000-6-4 EMC direktīva atbilst IEC 61131-2 B zona zemsprieguma direktīva atbilst IEC 61131-2
Traucējumi izstaroti/vadīti	B klase atbilst EN 55022-11 1. grupa
Piesārņojuma pakāpe	2 atbilst IEC 61131-2
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-20…40 °C neventilējamā iežogojumā atbilst IEC 60068-2-1 un IEC 60068-2-2 -20…55 °C atbilst IEC 60068-2-1 un IEC 60068-2-2

Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-40…70 °C
Darbības augstums	2000 m
Transports maksimālajā augstumā	3048 m
Relatīvais mitrums	95 % bez kondensāta vai ūdens pilēšanas

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	6,100 cm
1. iepakojuma platums	15,200 cm
1. iepakojuma garums	23,000 cm
1. iepakojuma svars	516,000 g
Otrā iepakojuma vienības tips	S03
Vienību skaits 2. iepakojumā	10
2. iepakojuma augstums	30,000 cm
2. iepakojuma platums	30,000 cm
2. iepakojuma garums	40,000 cm
2. iepakojuma svars	5,656 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	**363 kg CO2 eq.**
Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3]	**73 kg CO2 eq.**
Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4]	**1 kg CO2 eq.**
Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5]	**0.1 kg CO2 eq.**
Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6]	**286 kg CO2 eq.**
Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4]	**2 kg CO2 eq.**
Vides informācijas publiskošana	**Produkta ietekme uz vidi**

Use Better

Materiāli un iepakojums

Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona	**Jā**
Iepakojums bez plastmasas	**Jā**
SCIP numurs	**3cc0cd78-dbc0-4108-8dec-bfe7190efa1f**
ES RoHS direktīva	**Atbilst, Izmantojot Izņēmumu**
REACh regula	**Atsauce satur vielas virs noteiktās normas, kas rada ļoti lielas bažas**
Bez PVC	**Jā**

Use Again

Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

Pārstrādājamības potenciāls, %	**0**
Cirkularitātes profils	**Informācija par ekspluatācijas izbeigšanu**
Atgriešana	**Jā**
WEEE marķējums	**Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.**