Produkta datu lapa

Specifikācijas



Kopnes slēdzējs, TeSys sala, 24 V DC, Ethernet slēdzis (EtherNet IP / Modbus TCP)

TPRBCEIP

Galvenā

Diapazons	TeSys
Produkta nosaukums	TeSys sala
Ierīces īsais nosaukums	TPRBC
Produkta vai sastāvdaļas veids	Autobusa sakabe
Komunikācijas porta protokols	EtherNet/IP Modbus TCP
Ierīces prezentācija	Savienojuma punkts starp starteru grupu un automatizācijas kontrolieri Visas salas pārvaldība līdz 20 moduļiem
Pieejamā funkcija	Pilnīga integrācija ar SoMove/MachineExpert salas programmēšanai Viens 24 V DC barošanas avots visai salai Divi lauka kopnes porti saziņai ar automatizācijas kontrolleri Viens servisa ports ar iegultu tīmekļa serveri apkopei
Produktu saderība	TPRST motora starteris TPRSS SIL motora starteris TPRPM barošanas modulis TPRSM SIL interfeisa modulis TPRVM sprieguma interfeisa modulis TPRAN analogais IO modulis TPRDG digitālais IO modulis
Integrēta savienojuma veids	2 RJ45 , savienotājs sieviete protokolam Ethernet IP/Modbus TCP 10/100BASE-T , lauka kopnes ports 1 RJ45 , savienotājs sieviete protokolam Ethernet TCP/IP , apkalpošanas ports 1 micro SD kartes ports
Apmaiņas režīms	pusduplekss, pilns duplekss, automātiska sarunu procedūra Ethernet
Sakaru pakalpojums	Ethernet/IP adapteris Modbus TCP serveris DHCP klients BOOTP klients SNMP klients SNTP klients automātiska MDI/MDX funkcija
Vietējā signalizācija	1 LED zaļa/dzeltena ar PWR priekš barošanas avota statuss 1 LED zaļš/sarkans ar MS priekš moduļa statuss 1 LED zaļš/sarkans ar NS priekš tīkla statuss 1 LED zaļš/sarkans ar BS priekš iekšējā autobusa statuss 1 LED zaļš/sarkans ar SD priekš Piekļuve SD kartei (SD)
[Us] nominālais barošanas spriegums	24 V DC
Barošanas sprieguma ierobežojumi	20,4…28,8 V DC
Nominālā strāva	3 A maksimums
Aizsardzības veids	ārējais drošinātājs , 3 A ātri priekš enerģijas padeve apgrieztās polaritātes aizsardzība priekš enerģijas padeve
Jaudas izkliede W	7 W maksimums

Papildinošs

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

Kiberdrošība	Sertificēts Ahileja
Standarti	EN/IEC 60947-4-1 CSA C22.2 Nr. 61010-2-201 UL 61010-2-201 EN/IEC 61010-2-201
Produktu sertifikāti	UL CSA EAC Ahillejs : 2. līmenis
Montāžas režīms	horizontāli un vertikāli (35 mm simetriska sliede)
Savienojumi - termināļi	enerģijas padeve : noņemams atsperes spaiļu bloks 2 kabelis(-i) 2,5 mm² (AWG 14) stingrs vai elastīgs
Platums	50 mm
Augstums	118 mm
Dziļums	114 mm
Neto svars	0,204 kg

Vide

Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-25…70 °C
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	-10…60 °C
Relatīvais mitrums	5…95 %
Darbības augstums	0...2000 m bez pazemināšanas
IP aizsardzības pakāpe	IP20
Piesārņojuma pakāpe	2
Aizsardzības ārstēšana	TC
Ugunsizturība	960 °C atbilst UL 94
Triecienizturība	15 gn (ilgums = 11 ms) atbilst IEC 60068-2-27
Vibrācijas pretestība	1,5 mm no smailes līdz virsotnei (f= 3…13 Hz) atbilst IEC 60068-2-6 1 gn (f= 13…200 Hz) atbilst IEC 60068-2-6
Elektromagnētiskā saderība	elektrostatiskā izlāde , 3. līmenis , 8 kV gaiss, 6 kV kontakts , kas atbilst EN/IEC 61000-4-2 izstarotos RF laukus , 3. līmenis , 10 V/m , kas atbilst EN/IEC 61000-4-3 komunikācija : ātras pārejas imunitātes tests , 3. līmenis , 1 kV , kas atbilst EN/IEC 61000-4-4 enerģijas padeve : ātras pārejas imunitātes tests , 3. līmenis , 2 kV , kas atbilst EN/IEC 61000-4-4 komunikācija : pārsprieguma imunitātes tests (kopīgs režīms) , 3. līmenis , 1 kV , kas atbilst EN/IEC 61000-4-5 enerģijas padeve : pārsprieguma imunitātes tests (kopīgs režīms) , 3. līmenis , 2 kV , kas atbilst EN/IEC 61000-4-5

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	6,500 cm
1. iepakojuma platums	13,500 cm
1. iepakojuma garums	15,500 cm
1. iepakojuma svars	288,000 g
Otrā iepakojuma vienības tips	S03
Vienību skaits 2. iepakojumā	16

2. iepakojuma augstums	30,000 cm
2. iepakojuma platums	30,000 cm
2. iepakojuma garums	40,000 cm
2. iepakojuma svars	5,230 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

Vides informācijas publiskošana	Produkta ietekme uz vidi

Use Better

Materiāli un iepakojums

Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona	**Jā**
Iepakojums bez plastmasas	**Jā**
SCIP numurs	**737c99ce-bdba-4209-8b07-d1c5bfde8889**
ES RoHS direktīva	Atbilst, Izmantojot Izņēmumu
REACh regula	Atsauce satur vielas virs noteiktās normas, kas rada ļoti lielas bažas
Halogēnus nesaturošs status	**Produkta plastmasas detaļas nesatur halogēnus**
Bez PVC	**Nē**
Bez silikona	**Nē**

Use Again

Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

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