

Lista sa podacima o proizvodima

Specifikacije



solid state relej - za mont. ploču -
ulaz 4-32 V DC, izlaz 48-530 V
AC, 50A

SSP3A250BDR

Cena* bez PDV-a: 22.157,00 RSD

Osnovne informacije

Grupa Proizvoda	Harmony Solid State Relays
Tip Proizvoda Ili Komponente	Solid state relay up to 50 A
Kratko Ime Uređaja	SSP
Nosači Za Montažu	Panel
Number Of Phases	Trofazne
[In] Nazivna Struja	50 A
Tip Tranzistorskog Izlaza	Prekidanje nasumičnog napona
Output Switching Mode	Prekidanje nasumičnog napona

Dopunske informacije

Tip Upravljanja	Bez test tastera
Minimalni Napon Preklapanja	4 V DC uključenje
Maksimalni Napon Preklapanja	1 V DC isključenje
Vreme Odziva	8.33 ms (isključenje) 0.1 ms (uključenje)
Input Current	24...35 mA
Struja Opterećenja	0,1...50 A
Transient Overvoltage	1200 V
Udarna Struja	715 A za 20 ms 750 A za 16.6 ms 150 A za 1 s
Maksimalno I²T Za Izbor Ultrabrzih Osigurača	2520 A².s za 10 ms pri 50 Hz polovina ciklusa 2320 A².s za 8.3 ms pri 60 Hz polovina ciklusa
Maksimalna Struja Curenja	3 mA izlaz nije aktivan
Maksimalni Pad Napona	<1,35 V uređaj u radu
Du/Dt	500 V/μs izlaz nije aktivan pri maksimalnom naponu
Power Factor	0,5 (sa maksimalnim opterećenjem)
Motor Controller Rating	1,5 hp pri <40 °C 120 V AC 3 hp pri <40 °C 240 V AC 7,5 hp pri <40 °C 480 V AC 8,8 hp pri <40 °C 530 V AC
Snaga Motora Kw	1,11 kW pri 40 °C 120 V AC 2,22 kW pri 40 °C 240 V AC 5,55 kW pri 40 °C 480 V AC 6,47 kW pri 40 °C 530 V AC
Otpornost Izolacije	>= 1000 MOhm pri 500 V DC

Sve cene koje su navedene u ovom cenovniku su informativne i neobavezujuće, bez PDV-a, isključivo u odnosu na ovlašćene distributere kompanije Schneider Electric. Svi prikazi, opisi i tehničke specifikacije i podaci u ovom cenovniku su podložni promenama od strane kompanije Schneider Electric bez prethodne najave.

Odricanje odgovornosti: Ova dokumentacija nije namenjena kao zamena i ne treba je koristiti za utvrđivanje podobnosti ili pouzdanosti ovih proizvoda za određene namene

Maximum Capacitance	8 pF za ulaz/izlaz
Dielektrična Snaga	4 kV AC za ulaz/izlaz 4 kV AC za ulaz ili izlaz prema kućištu
Moment Pritezanja	0.9...1.1 N.m za ulaz 1.7...2.2 N.m za izlaz
Povezivanje - Priključci	Vijčani priključci: 1 x 0.2...1 x 2.5 mm², (AWG 24...AWG 14) za ulaz Vijčani priključci: 1 x 1.5...1 x 10 mm², (AWG 16...AWG 8) za izlaz
Thermal Resistance	0.12 °C/W
Led Indicator	LED, zelena za ulaz
Ip Stepen Zaštite	IP20
Masa Proizvoda	0,24 kg
Širina	101,3 mm
Visina	79,7 mm
Dubina	35,4 mm
Prezentacija Uređaja	Kompletan proizvod

Okruženje

Otpornost Na Plamen	V0 u skladu sa UL 94
Temperatura Okoline Za Rad Uređaja	-40...80 °C
Temperatura Okoline Za Skladištenje	-40...125 °C
Stepen Zaprljanosti	2
Kategorija Prenapona	III
Sertifikacija Proizvoda	CSA UL
Označavanje	CE
Standardi	IEC 60950-1 IEC 62314 IEC 61000

Pakovanje

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	4,3 cm
Package 1 Width	8,8 cm
Package 1 Length	12,3 cm
Package 1 Weight	275,0 g
Unit Type Of Package 2	S02
Number Of Units In Package 2	27
Package 2 Height	15,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	7,808 kg

Održivost

Oznaka **Green Premium™** je posvećenost kompanije Schneider Electric isporuci proizvoda sa ekološkim performansama najboljim u klasi. Green Premium obećava usaglašenost sa najnovijim propisima, transparentnost u pogledu uticaja na životnu sredinu, kao i sa cirkularnim i niskonaponskim CO₂ proizvodima.

Vodič za procenu održivosti proizvoda je bela knjiga koja razjašnjava globalne standarde za oznaku ekološke prihvatljivosti i način tumačenja ekoloških izjava.

[Saznajte više o oznaci Green Premium >](#)

[Vodič za procenu održivosti proizvoda >](#)





Prozirnost RoHS/REACH

Performanse dobrobiti

- 

Bez Žive
- 

Informacije O Rohs Izuzecima

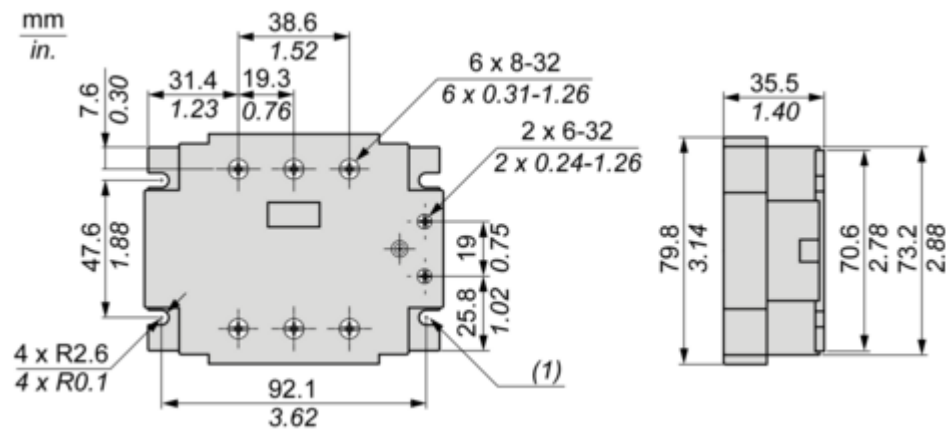
Da

Sertifikacija i standardi

Propis Reach	REACH deklaracija
Eu Rohs Direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS)
Rohs Regulativa Za Kinu	RoHS deklaracija za Kinu
Izjava O Zaštiti Okoliša	Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda
Profil Cirkularnosti	Informacije o kraju radnog veka

Dimensions Drawings

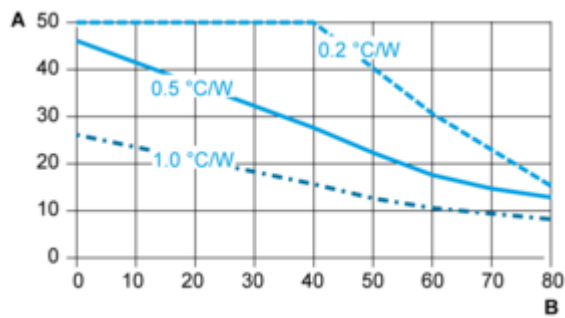
Dimensions



(1) 4 Mounting slots

Performance Curves

Derating Curves



A : Load Current (Amperes)
B : Ambient Temperature (°C)