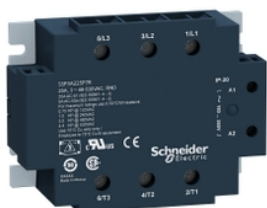


## Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

# SSP3A225P7T

solid state relej-panel-ulaz 180-280 VAC, izlaz  
48-530 VAC, 25A-termič. interfejs



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Harmony Relay
Tip proizvoda ili komponente	Solid state relej
Provided accessory	Termički interfejs
Kratko ime uređaja	SSP
Nosači za montažu	Panel
Number of phases	Trofazne
Contacts type and configuration	3 NO
Tip tranzistorskog izlaza	Prekidanje napona u nuli

### Dopunske informacije

Tip upravljanja	Bez test tastera
Napon upravljačkog kola	180...280 V AC
Minimalni napon preklapanja	180 V AC uključeno
Maksimalni napon preklapanja	10 V AC isključeno
Vreme odziva	20 ms (turn-on) 30 ms (turn-off)
Input current	7...20 mA
Napon izlaza	48...530 V AC
Struja opterećenja	0,1...25 A
Transient overvoltage	1200 V
Udarna struja	275 A za 20 ms 300 A za 16.6 ms 85 A za 1 s
Maksimalno $i^2t$ za izbor ultrabrzih osigurača	380 A <sup>2</sup> .S za 10 ms pri 50 Hz polovina ciklusa 370 A <sup>2</sup> .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	0,75 Hp pri <40 °C 120 V AC 1 Hp pri <40 °C 240 V AC 3 Hp pri <40 °C 480 V AC 4,4 hp pri <40 °C 530 V AC
Snaga motora kw	0,56 KW pri 40 °C 120 V AC 0,74 KW pri 40 °C 240 V AC 2,22 KW pri 40 °C 480 V AC 3,24 kW pri 40 °C 530 V AC
Otpornost izolacije	>= 1000 MOhm pri 500 V DC
Maximum capacitance	8 pF za ulaz/izlaz
Dielektrična snaga	4 KV AC za ulaz/izlaz 4 kV AC for input or output to case
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 mm <sup>2</sup> , (AWG 24...AWG 14) za ulaz Vijčani priključci: 1 x 1.5...1 x 10 mm <sup>2</sup> , (AWG 16...AWG 8) za izlaz

Thermal resistance	0.24 °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	UL RoHS REACH CSA
Označavanje	CE
Standardi	IEC 62314 IEC 60950-1 IEC 61000

## Pakovanje

Pakovanje 1 težina	0,416 kg
Pakovanje 1 visina	0,400 dm
Pakovanje 1 širina	0,850 dm
Pakovanje 1 dužina	1,200 dm

## Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	<a href="#">REACH Deklaracija</a>
EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS) <a href="#">EU RoHS deklaracija</a>
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	<a href="#">Da</a>
RoHS regulativa za Kinu	<a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>
Izjava o zaštiti okoliša	<a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>
Profil cirkularnosti	<a href="#">Informacije O Kraju Radnog Veka</a>