



### SSRP1DC100

Ağırlık (Net)	Gr	110
Bağlantı Tipi		Klemensli
Çalışma Gerilimi		50-640V
Ürün		Solid State Röle
Kontak Akımı	Ie	100A
Çalışma Sıcaklığı		-25 / +70 °C (Yoğuşma veya buzlanma olmadan)
Saklama Sıcaklığı		-30 / +100 °C (Yoğuşma veya buzlanma olmadan)
Koruma Sınıfı		IP20
Sıkma Kuvveti		Kontrol hattı için; 1,2Nm    Yük hattı için; 2,2Nm
Kontrol Hattı İçin Bağlantı Kablo Kesiti		1,5mm <sup>2</sup>
Yük Hattı İçin Bağlantı Kablo Kesiti		25mm <sup>2</sup>
Durum Göstergesi		LED
Min. Yük Akımı		500mA
Kontrol Gerilimi		4-32V DC
Min. Açma Gerilimi		4V DC
Min. Kapama Gerilimi		3.0V DC
İzolasyon Gerilimi (Giriş-Çıkış arasında)		2500Vrms
Min. Giriş Akımı		5mA
Max. Giriş Akımı		15mA
Max. Yük Akımı (RMS) (AC51)		100A
Yük Gerilimi (RMS)		50-640V AC
Yük Frekansı		50-60Hz
İletimdeki Tekrarlanmayan Tepe Akımı F=50Hz, t=10ms,		1500A

İletimdeki Max. Voltaj Düşümü	1,8V
Sigorta için I <sup>2</sup> t (Max. 0,5 periyot için, T <sub>j</sub> =25 °C)	11250 A <sup>2</sup> sec
Seri	SSR Serisi
 	

