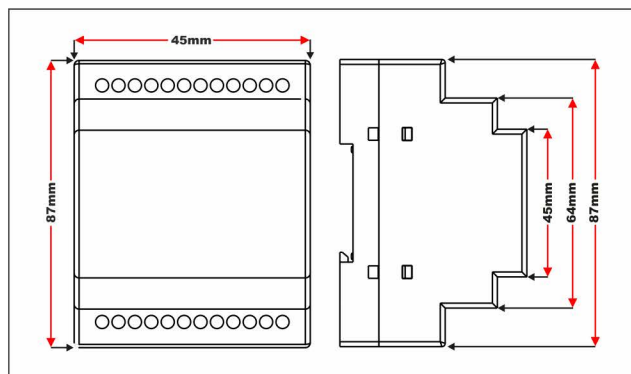
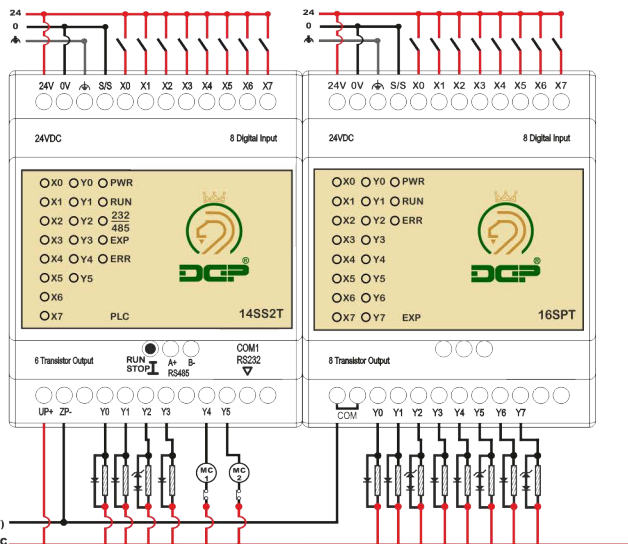


Input (Transistor)

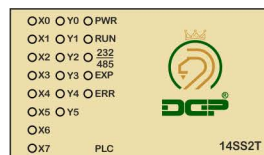
Input voltage	24 VDC (20.5 ~ 28.5) - single common port input	
Input Current ($\pm 10\%$)	5mA (4.5mA ~ 5.5mA)	
Input No.	X0 ~ X3	X4 ~ X7
Input type	DC (SINK or SOURCE)	
Max frequency	20 kHz	10 kHz
Action Level (on)	Input voltage > 15VDC	
Action Level (off)	Input voltage < 5VDC	
Response Time (on)	< 10 μ s	< 20 μ s
Response Time (off)	< 30 μ s	< 50 μ s
Power consumption	1.5 W	
Insulation resistance	5M Ω (all I/O point-to-ground: 500VDC)	

Output (Transistor)

Output No.	Y0 ~ Y3	Y4 ~ Y5
Max. frequency	10kHz	1kHz
Working voltage	5 ~ 30 VDC	
Output Current	300 mA	
Response Time(On)	20 μ s	100 μ s
Response Time(OFF)	30 μ s	100 μ s



توضیحات	اطلاعات درج در پلاک محصول	ردیف
با اسکن این بارکد توسط نرم افزارهای مخصوصا دوربین برخی گوشی های هوشمند اطلاعاتی شامل آدرس وب سایت، ایمیل، شماره تماس در اختیار شما قرار می گیرد.	QR Code	۱
شرکت سازنده پی ال سی	Digital Gostar Parsian	۲
مدل پی ال سی	14SS2T	۳
محدوده مجاز ولتاژ تغذیه محصول / توان مصرفی	Power: 18 ~ 30 VDC / 3W	۴
۸ ورودی دیجیتال / جریان مستقیم	8xDigital INPUT / DC	۵
۶ خروجی ترانزیستوری / ۳۰۰ میلی آمپر	6xTransistor output / 300mA	۶
۱- سال تولید به میلادی ۲- ماه تولید به میلادی ۳- روز ساخت به میلادی ۴- مدل پی ال سی ۵- چندمین پی ال سی تولید شده	220213SST00001 22 02 13 SST 00001 1 2 3 4 5	۷
سایت اصلی شرکت سازنده پی ال سی	www.DGParsian.ir	۸
ساخته شده در کشور ایران	Made in Iran	۹



کاربرد LED های نمایشگر

توضیحات	LED
با فعال شدن هر ورودی LED مربوط به آن ورودی روی صفحه روشن می شود	X0 ~ X7
با فعال شدن هر خروجی LED مربوط به آن ورودی روی صفحه روشن می شود	Y0 ~ Y5
مخفف کلمه POWER می باشد با اتصال حداقل ولتاژ تغذیه این LED روشن می شود	PWR
هنگام استفاده از یکی از شبکه های ارتباطی این LED روشن می شود	232/485
پس از اتصال ماژول افزایشی پی ال سی این LED روشن می شود.	EXT
زمانی که ولتاژ از محدوده تعیین شده خارج شود این LED روشن می شود.	ERR

پروگرام از طریق نرم افزار رسمی WPLsoft

دارای دو شبکه Rs485 / Rs232

۸ ورودی دیجیتال ۲۴ ولت (20 KHZ)

۶ خروجی ترانزیستوری 300mA

نمایش وضعیت ورودی / خروجی ها با LED

قابلیت افزایش تعداد ورودی / خروجی ها

ارتباط با HMI - دارای کلید RUN/Stop

استفاده از میکروکنترلر ARM

کابل پروگرام مشترک با دلتای تایوانی

ولتاژ تغذیه ۲۴ ولت DC

اخطار:

اعمال نیروی زیاد به پیچ های ترمینال باعث خرابی ترمینال ها خواهد شد .

گارانتی:

* این محصول دارای گارانتی ۱ ساله تعویض و خدمات پس از فروش می باشد

* وقوع هر یک از شرایط زیر باعث لغو گارانتی محصول خواهد شد .

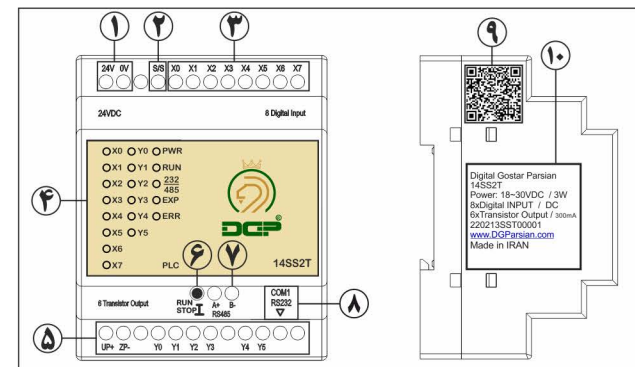
* اعمال ولتاژ بیشتر از حد مجاز

* عبور جریان بیشتر از حد مجاز از خروجی های دیجیتال

* ایجاد تغییرات به سبب شکستگی ، ضربه و حرارت بیش از اندازه

* تغییر یا تعویض قطعات توسط افراد غیر مجاز

* قرار گرفتن محصول در معرض مایعات و گازهای خوردنده



۱. ورودی ولتاژ	۲. سینک و سورس
۳. ورودی دیجیتال	۴. نمایشگر LED
۵. خروجی ترانزیستوری	۶. کلید RUN/STOP
۷. شبکه Rs485	۸. شبکه Rs232 (پروگرام)
۹. QR-Code	۱۰. پلاک پی ال سی