

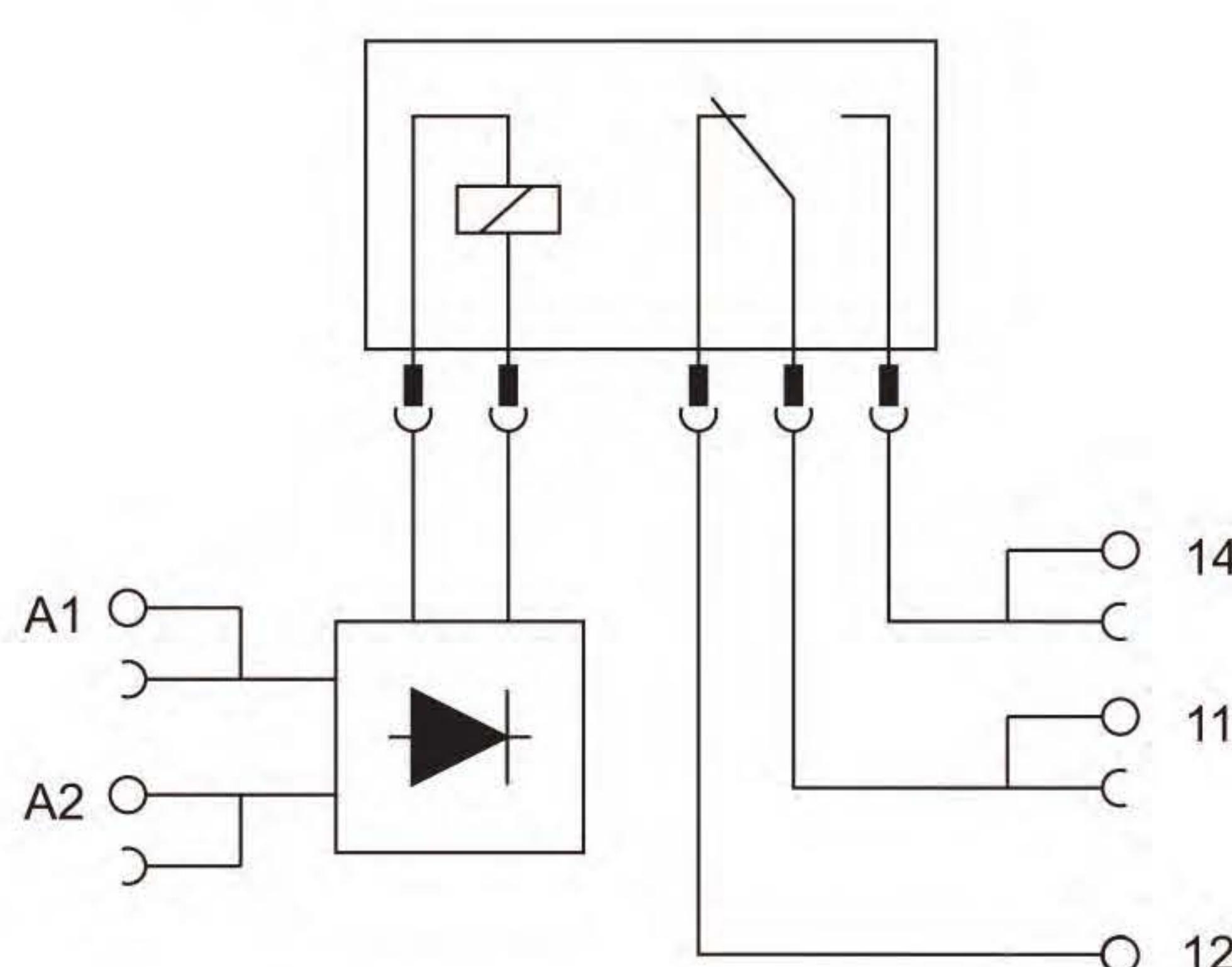
# PLC Röle Interface Relay

Tip Type	Giriş Tipi Input Type	Sipariş No Order No
KPR-SCE-24VAC/DC-1C	24V AC/DC	270 810
KPR-SCE-48VAC/DC-1C	48 VAC/DC	270 820
KPR-SCE-60VAC/DC-1C	60 VAC/DC	270 830
KPR-SCE-115VAC/DC-1C	115V AC/DC	270 840
KPR-SCE-230VAC/DC-1C	230V AC/DC	270 850



Kontak tipi Contact type	1 CO
Kontak malzemesi Contact material	AgSnO <sub>2</sub>
Kontak kapasitesi ( $\cos\phi=1$ ) Contact rating ( $\cos\phi=1$ )	6A 250VAC / 30VDC
Maksimum anahtarlama gerilimi Max. switching voltage	400VAC / 125VDC
Maksimum anahtarlama akımı Max. switching current	6A
Maksimum anahtarlama gücü Max. switching power	1500VA / 180W
Mekanik ömür Mechanical life	$1 \times 10^7$ anahtarlama operations
Elektriksel ömür (UL onayı) Electrical life (UL approval)	(NO) $3 \times 10^4$ anahtarlama (85°C) operations (85°C) (NC) $1 \times 10^4$ anahtarlama (85°C) operations (85°C)
İzolasyon direnci Isolation resistance	1000MΩ (500VDC)
Dielektrik dayanımı Dielectric strength	
röle bobini ve kontakları arası between relay coil and contacts	4000VAC 1 dakika 1 minute
röle kontakları arası between relay contacts	1000VAC 1 dakika 1 minute
Çekme süresi (nominal gerilimde) Response time (at nominal voltage)	10msn maks.max
Bırakma süresi (nominal gerilimde) Release time (at nominal voltage)	5msn maks.max
Bağlı nem Humidity	%5 .. %85 (Yoğunlaşma olmadan non-condensing)
Çalışma sıcaklığı Operating temperature	-40°C .. +85°C
Giriş gerilimi ( $U_N$ ) Input voltage ( $U_N$ )	24V, 115V, 230V (AC/DC)
Röle çekme gerilimi Response voltage	%80 x $U_N$
Röle bırakma gerilimi Release voltage	%20 x $U_N$
Kullanılan röle (bobin) Relay type (coil)	
24V (AC/DC)	24VDC, 170mW
115V, 230V (AC/DC)	60VDC, 210mW
Röle indikörü Relay indicator	Yeşil LED Green LED
Bağlantı şekli Connection type	Vidalı klemens Screw terminals
Maksimum kablo kesiti Max. cable cross-section	2.5mm <sup>2</sup>
Maksimum tork Max. torque	0.4Nm
Montaj Mounting type	Raya montaj Rail mounted
Montaj rayı Mounting rail	MR 35 x 7.5 / MR 35 x 15
Paketleme Packaging unit	10 adet 10 pcs

Blok Şeması | Block Diagram



Boyutlar | Dimensions

