



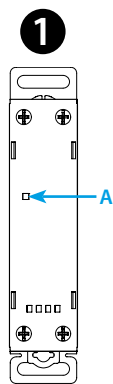
77.31

	77.31.x.xxx.80x0	77.31.x.xxx.80x1
	$U_N$ 24 V DC $U_{min}-U_{max}$ (4-32)V DC $P$ 0.4 W  $U_N$ 230 V AC $U_{min}-U_{max}$ (40-280)V AC $P$ 7.5 VA (50 Hz) / 0.9 W	
	1 NO (SPST-NO) 30 A (48...480)V AC  AC7a (cos $\phi$ =0.8) 30 A AC7a (cos $\phi$ =0.8) 30 A AC15 20 A AC15 20 A (M) (230 V AC) - (M) (230 V AC) 1.5 kW  (230 V) 6000 W (230V) 4500 W CFL / LED 4000 W CFL / LED 2500 W 6000 W 4000 W	
	(-20...+80)°C	
	IP20	

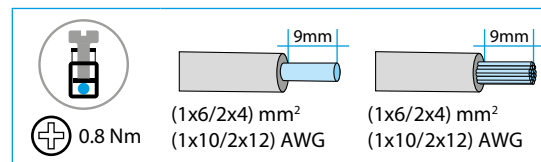
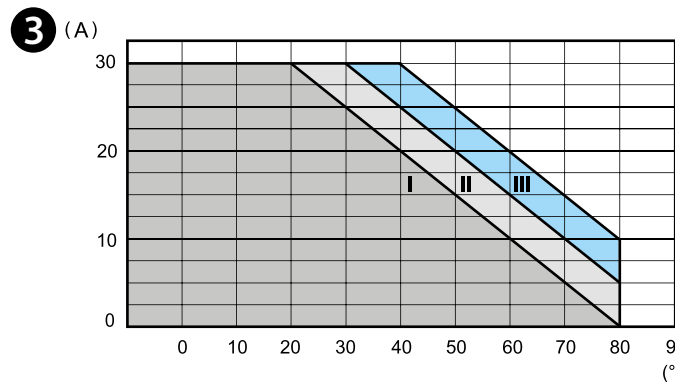
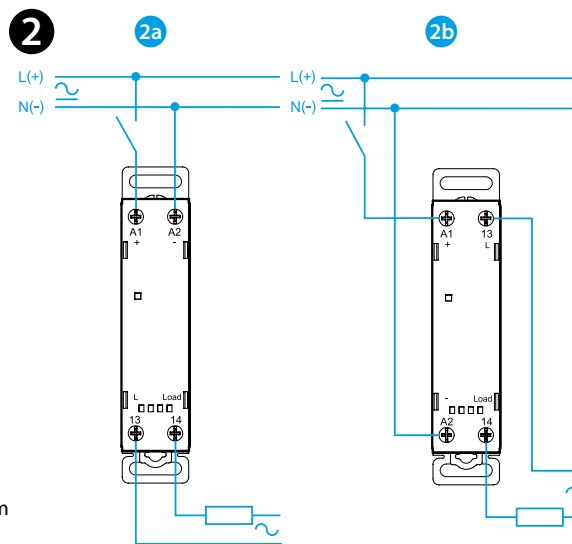
LED	$U_N$
	OFF
	ON



- For use in Pollution Degree 2 Environment
- Control circuits, for version 230 V AC only, shall be connected, in the end-use Application, to any Din - rail Surge Protective Device R/C (VZCA2/8) rated min. 240 V AC, 50/60 Hz, VPR=1000 V, Type 3
- Use 75°C copper (CU) conductors for power terminals (13, 14) and 60/75°C copper (CU) conductors the control terminals (A1, A2) of the devices.



104.5 mm  
120.3 mm  
22.5 mm



POLSKI

77.31  
PRZEKAŹNIK MODUŁOWY SSR

- PANEL PRZEDNI**  
A = LED
- SCHEMAT POŁĄCZEŃ**  
2a Podłączenie 77.31-805x  
2b Podłączenie 77.31-807x
- DANE TECHNICZNE WEJŚCIA**  
Prąd wyjściowy/temperatura otoczenia  
I - Przełączniki zainstalowane grupowo (bez odstępu)  
II - Przełączniki zainstalowane grupowo (20mm przerwy pomiędzy każdym)  
III - Modułowy SSR zamontowany w otwartej przestrzeni, z przerwą 40 mm - bez znaczącego wpływu pobliskich komponentów

**INNE DANE**

- Wyjście AC (z podwójnym SCR)
- Wersja załączana w zerze 77.x.xxx.80x0
- Wersja załączana natychmiastowo 77.x.xxx.80x1
- Minimalny prąd włączenia (@ 400 V): 300 mA
- Strata mocy (@ 30 A): 16 W
- Do montażu na szynie 35 mm (EN 60715)

