



77.11

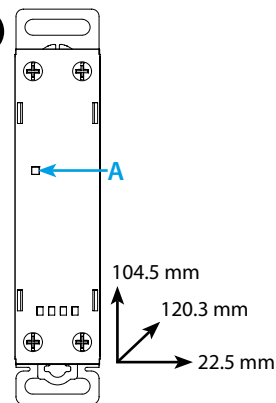
	77.11.x.xxx.8250	77.11.x.xxx.8251
	$U_N$ 24 V DC $U_{min}-U_{max}$ (4-32)V DC $P$ 0.4 W $U_N$ 230 V AC $U_{min}-U_{max}$ (40-305)V AC $P$ 7.5 VA (50 Hz) / 0.9 W	
	1 NO (SPST-NO) 15 A (19...305)V AC AC7a (cos $\varphi=0.8$ , @ 25°C) 20 A AC15 15 A (M) (230 V AC) - (M) (230 V AC) 0.75 kW ⚡ (230 V) 4000 W ⚡ (230 V) 2500 W CFL / LED 3000 W CFL / LED 1500 W ⚡ 4000 W ⚡ 2500 W	
	(-20...+80)°C	
	IP20	

LED	$U_N$
	OFF
	ON

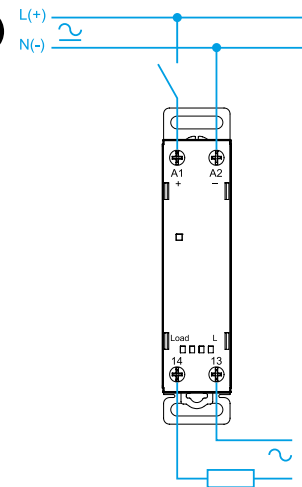


- For use in Pollution Degree 2 Environment
- Control circuits, for version 230 V AC only, shall be connected, in the end-use Application, to any Din-rail Surge Protective Device R/C (VZCA2/8) rated min. 240 V AC, 50/60 Hz, VPR=1000 V, Type 3
- Use 75°C copper (CU) conductors for power terminals (13,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

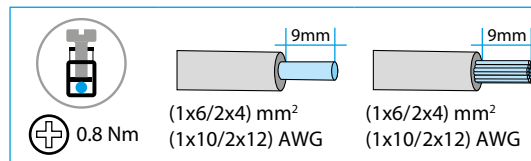
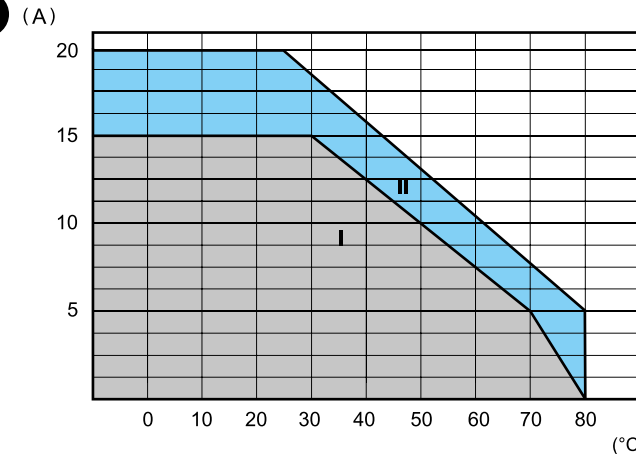
1



2



3



# SLOVENSKY

## 77.11 MODULÁRNE POLOVODIČOVÉ RELÉ

1 ČELNÝ PANEL

A = LED

2 ZAPOJENIE

3 ÚDAJE VÝSTUPU

Zaťažiteľnosť výstupného obvodu - závislosť trvalého prúdu na teplote okolia

- I - Bez medzery medzi jednotlivými polovodičovými relé
- II - samostatná montáž polovodičového relé alebo montáž s medzerou  $\geq 20$  mm od okolitých prístrojov pre obmedzenie ich vplyvu

### ĎALŠIE ÚDAJE

- AC-výstupný obvod (triak)
- prevedenie spínač v nule napätia 77.11.x.xxx.8250
- prevedenie spínač náhodný 77.11.x.xxx.8251
- minimálny spínaný prúd pri 250 V AC: 100 mA
- stratový výkon pri 15 A: 14 W
- na DIN-lištu STN EN 60715 TH 35