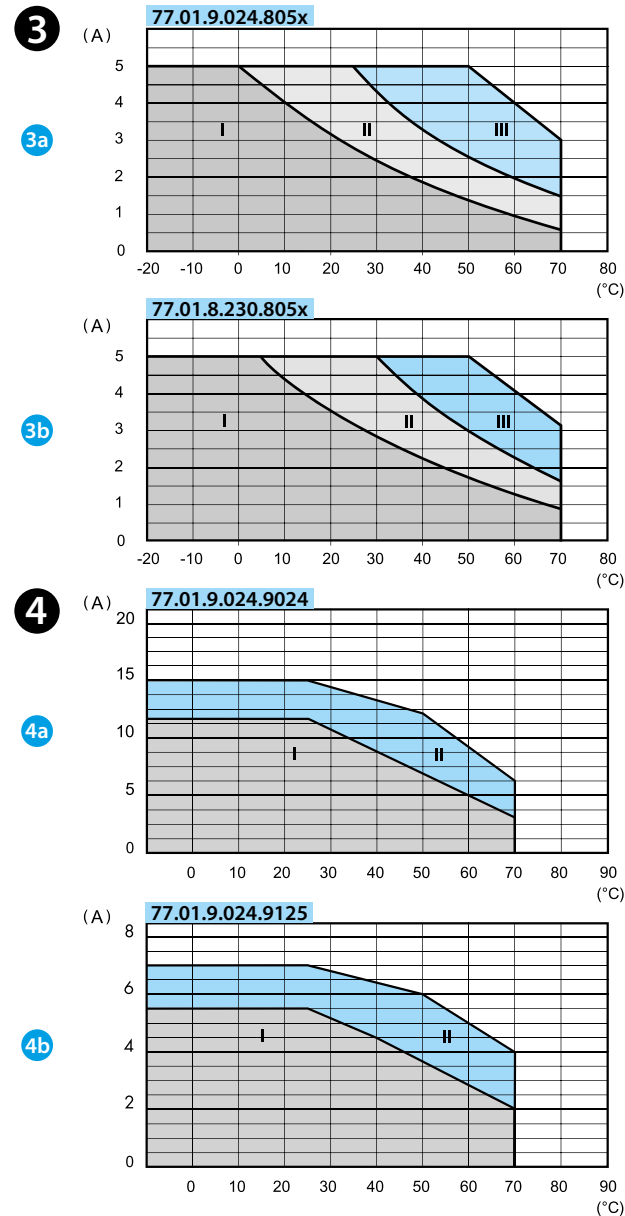
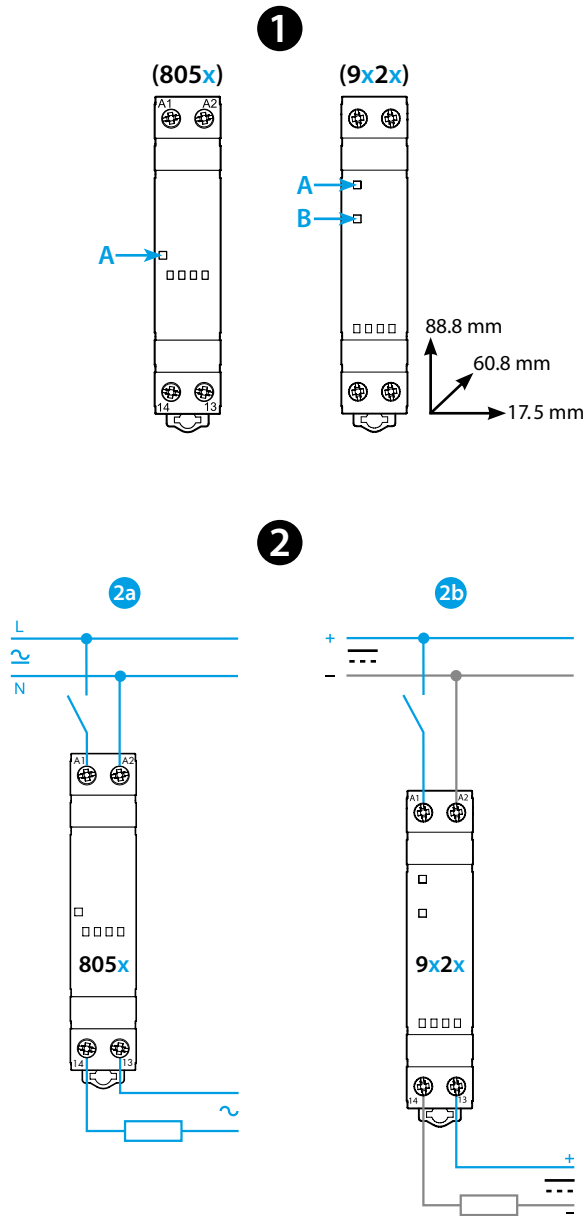
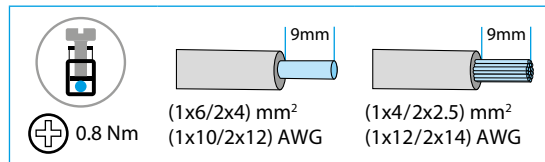




77.01

	77.01.x.xxx.805x	77.01.9.024.9x2x
	9.024 U _N (6...24)V DC U _{min} -U _{max} (4-32)V DC P 0.4 W 8.230 U _N 230 V AC (50/60 Hz) U _{min} -U _{max} (90-265)V AC P 3.6 VA (50 Hz)/0.3 W	9.024 U _N (6...24)V DC U _{min} -U _{max} (4-32)V DC P 0.4 W
	1 NO (SPST-NO) 5 A (48...265)V AC AC7a (cos φ = 0.8) 5 A AC15 5 A 3A (805 1) (M) (230 V AC) 0.1 kW (805 1) (230 V AC) 1000 W 800 W (805 1) (230 V AC) 1000 W 800 W (805 1) CFL/LED 800 W 400 W (805 1)	1 NO (SPST-NO) 15 A (16...32)V DC (9024) 7 A (43...140)V DC (9125) DC13 5 A 2.5A (9125) (M) (DC) 0.2 kW (9024)
	(-20...+70)°C	
	IP20	



5		
	LED 1	U _N
		—
		
	LED 2	ShC
		—
		



- For use in Pollution Degree 2 Environment
- Max surrounding Air Temperature 50 °C
- Models AC shall be protected by the supplementary fuse (JDYX/7-8) rated 250 V AC, 1.6 A, 1.5 kA
- Use 60/75°C copper (CU) conductors only and wire range 14-18 AWG, stranded or solid

ČESKY

77.01 MODULÁRNÍ POLOVODIČOVÉ RELÉ

- ČELNÍ PANEL**
 - A LED 1 zelená
 - B LED 2 červená (pouze 77.01.9.024.9x2x)
- ZAPOJENÍ**
 - 2a typ 77.01.x.xxx.805x
 - 2b typ 77.01.9.024.9x2x
- ÚDAJE VÝSTUPU**
 - 3a závislost výstupního proudu na teplotě okolí 77.01.9.024.805x@32 V DC
 - 3b závislost výstupního proudu na teplotě okolí 77.01.8.230.805x@265 V AC
 - I - skupina bez mezery mezi jednotlivými SSR (těsná montáž)
 - II - skupina s mezerou 9 mm mezi jednotlivými SSR
 - III - samostatná montáž SSR (bez tepelného vlivu okolních přístrojů)
- ÚDAJE VÝSTUPU**
 - 4a závislost výstupního proudu na teplotě okolí 77.01.9.024.9024 @ 32 V DC
 - 4b závislost výstupního proudu na teplotě okolí 77.01.9.024.9125 @ 32 V DC
 - I - skupina bez mezery mezi jednotlivými SSR (těsná montáž)
 - II - skupina s mezerou > 9 mm mezi jednotlivými SSR nebo samostatná montáž SSR (bez tepelného vlivu okolních přístrojů)
- LED**
 - LED 1 zelená
 - LED 2 červená (pouze 77.01.9.024.9x2x)
 - U_N napájení
 - ShC ochrana proti zkratu (pro obnovení normální funkce je třeba odpojit zátěž, odstranit zkrat a připojit zátěž)

- DALŠÍ ÚDAJE**
- AC výstup antiparaleními tyristory (805x)
 - provedení spínač v nule napětí (8050)
 - provedení spínač nahodilý (8051)
 - minimální spínací proud: 100 mA