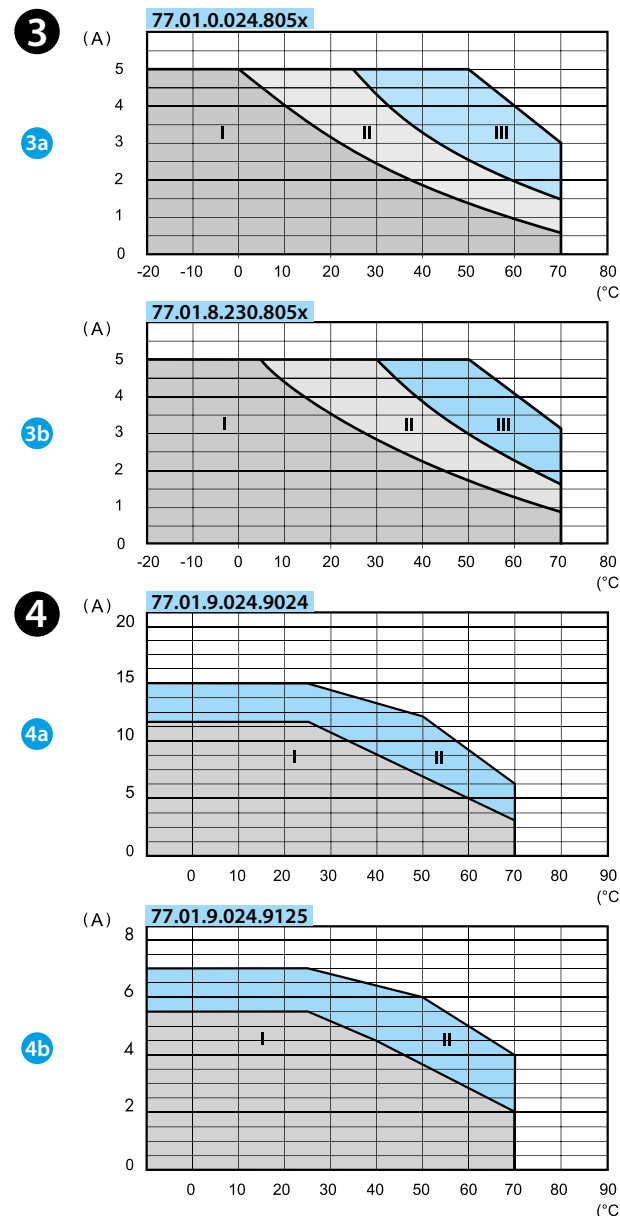
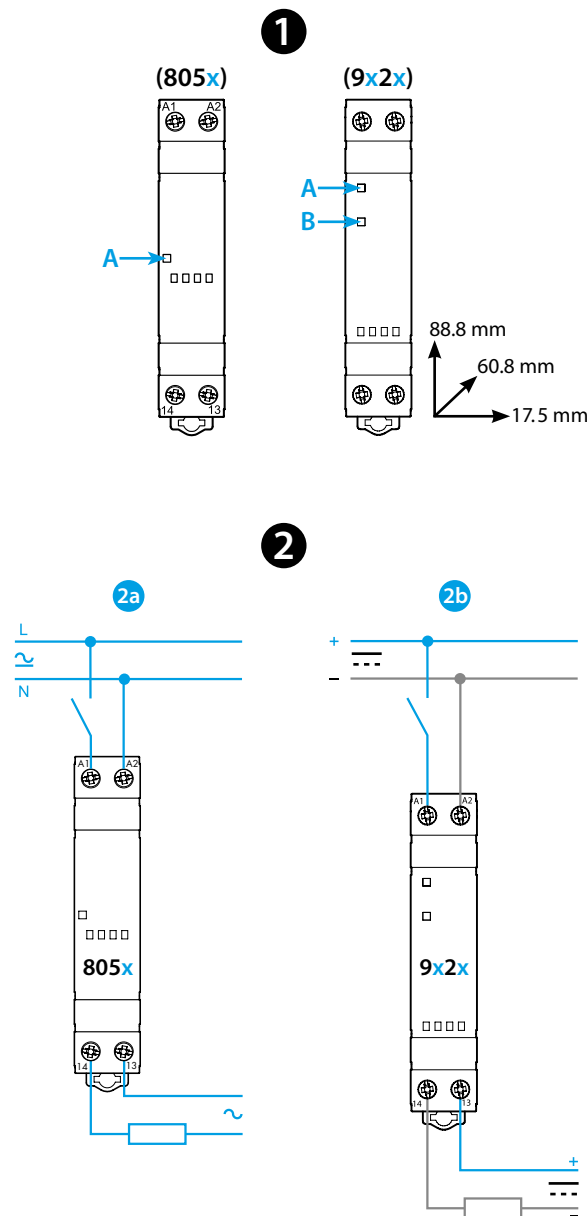
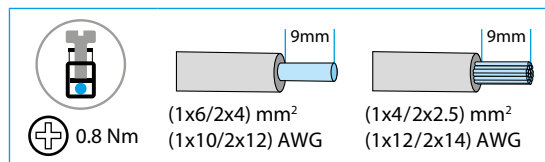




77.01

	77.01.x.xxx.805x	77.01.9.024.9x2x
	0.024 U_N 24 V AC (50/60 Hz) $U_{min}-U_{max}$ (16-32)V AC P 0.6 VA (50 Hz) / 0.5 W 0.024 U_N (12...24)V DC $U_{min}-U_{max}$ (9.8-32)V DC P 0.6 VA (50 Hz) / 0.5 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 $U_{min}-U_{max}$ (4-36)V DC P 0.5 W
	1 NO (SPST-NO) 5 A (48...265)V AC	1 NO (SPST-NO) 15 A (16...32)V DC (9024) 7 A (43...140)V DC (9125)
	AC7a (cos φ = 0.8) 5 A	DC13 5 A
	AC15 5 A	2.5A (9125)
	(M) (230 V AC) 0.1 kW (8051)	(M) (DC) 0.2 kW (9024)
	(230 V AC) 1000 W 800 W (8051)	
	(230 V AC) 1000 W 800 W (8051)	
	CFL / LED 800 W 400 W (8051)	
	(-20...+70)°C	
	IP20	



77.01.8.230.8050/8051 5 A 240 VAC
 77.01.9.024.9024 12 A 24 VDC
 77.019.024.9125 6 A 120 VDC

- 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

ROMÂNĂ

77.01
 RELEE ELECTRONICE MODULARE

- 1 **VEDERE DIN FAȚĂ**
 A LED 1 verde
 B LED 2 roșu (doar 77.01.9.024.9x2x)

LED 1	U_N

- 2 **SCHEMA DE CONEXIUNE**
 2a tipul 77.01.x.xxx.805x
 2b tipul 77.01.9.024.9x2x

LED 2	ShC

- 3 **CARACTERISTICILE CIRCUITULUI DE IEȘIRE**
 3a Curentul de ieșire vs temperatura ambiantă 77.01.0.024.805x @ 32 V DC
 3b Curentul de ieșire vs temperatura ambiantă 77.01.8.230.805x @ 265 V AC
 I - Relee SSR modulare instalate ca grup (fără spațiu între ele)
 II - Relee SSR modulare instalate ca grup (spațiu de 9mm între fiecare)
 III - Relee SSR modulare instalate individual în aer liber (fără a fi influențate de componentele din apropiere)

- 4 **CARACTERISTICILE CIRCUITULUI DE IEȘIRE**
 4a Output DC current v ambient temperature 77.01.9.024.9024 @ 32 V DC
 4b Output DC current v ambient temperature 77.01.9.024.9125 @ 32 V DC
 I - Relee SSR modulare instalate ca grup (fără spațiu între ele)
 II - Relee SSR modulare instalate individual în aer liber, sau cu spațiu > 9 mm, fără a fi influențate de componentele din apropiere

- 5 **LED**
 LED 1 Verde
 LED 2 Roșu (doar 77.01.9.024.9x2x)
 U_N Tensiune nominală
 ShC Protecție la scurtcircuit (pentru a reveni la funcționarea normală trebuie decuplată alimentarea sarcinii, reparat scurtcircuitul și alimentată din nou sarcina)

ALTE DATE

- Aleșire in CA(cu triac) (805x)
- Versiune cu comutație la trecerea prin zero (8050)
- Versiune cu comutație aleatorie (8051)
- Curentul minim comutabil: 100 mA

