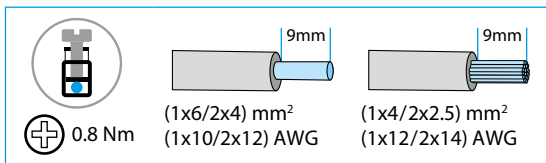


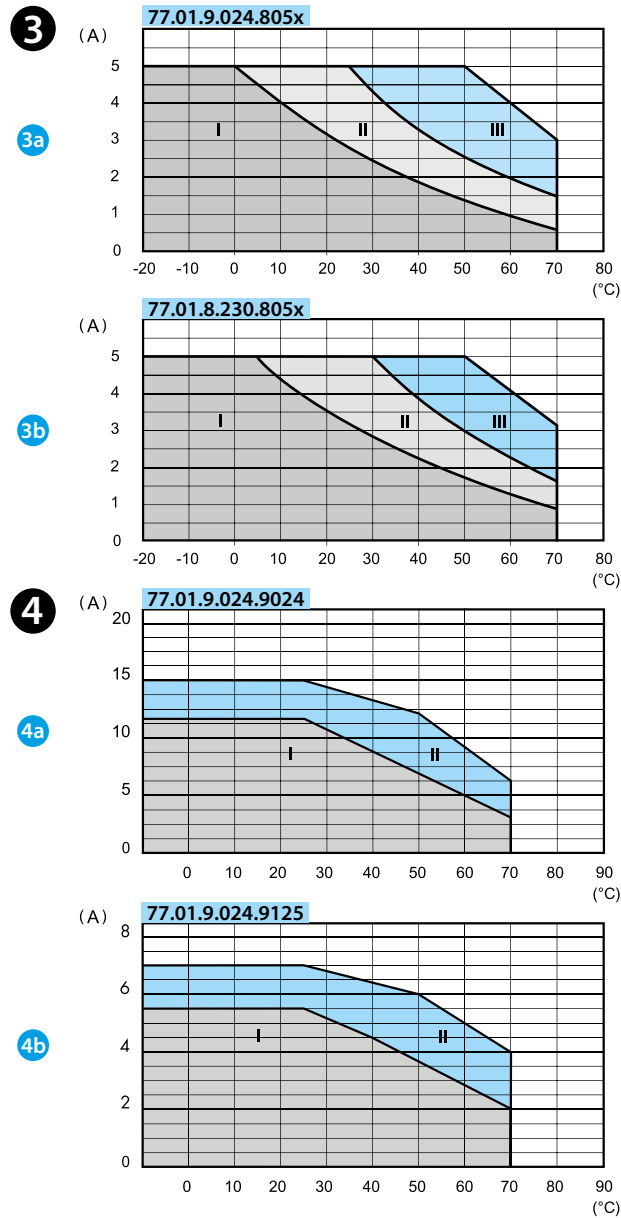
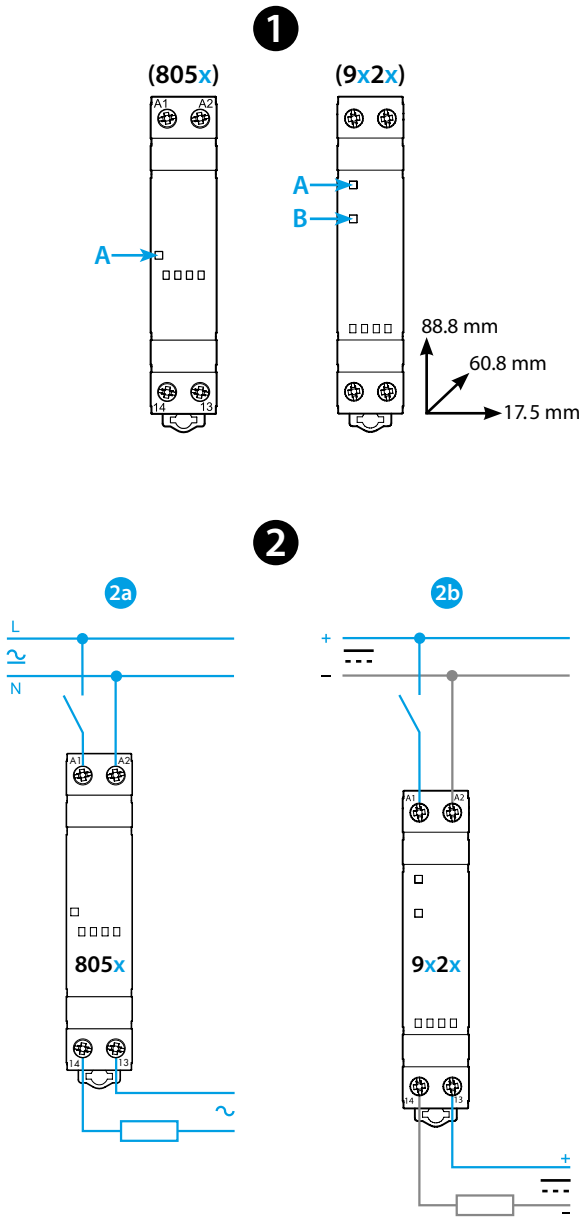


77.01

	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	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	



Utility Model - IB7701001 - 09/24 - Finder S.p.A. con unico socio - 10040 ALMESE (TO) - ITALY



77.01.8.230.8050/8051 5 A 230 VAC
77.01.9.024.9024 15 A 24 VDC
77.01.9.024.9125 7 A 125 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

РУССКИЙ

77.01 МОДУЛЬНЫЕ ТВЕРДОТЕЛЬНЫЕ РЕЛЕ (SSR)

- ВИД СПЕРЕДИ**
A СВЕОТДИОД 1 зеленый
B СВЕОТДИОД 2 красный (только 77.01.9.024.9x2x)
- СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ**
2a тип 77.01.x.xxx.805x
2b тип 77.01.9.024.9x2x
- ХАРАКТЕРИСТИКА ВЫХОДА**
3a Среднеквадратичное значение выходного тока при температуре окружающей среды 77.01.9.024.805 x @ 32 В DC
3b Среднеквадратичное значение выходного тока при температуре окружающей среды 77.01.8.230.805x @ 265 В AC
I - Модульные SSR установлены в группе (без зазоров)
II - Модульные SSR установлены в группе (с зазором 9 мм между каждым SSR)
III - Модульные SSR установлены отдельно (без значительного влияния от близлежащих компонентов)
- ХАРАКТЕРИСТИКА ВЫХОДА**
4a Значение выходного тока DC при температуре окружающей среды 77.01.9.024.9024 @ 32 В DC
4b Значение выходного тока DC при температуре окружающей среды 77.01.9.024.9125 @ 32 В DC
I - Модульные SSR установлены в группе (без зазоров)
II - Модульные SSR установлены отдельно или в группе с зазором > 9 мм, что подразумевает не значительные влияния от близлежащих компонентов
- СВЕТОДИОДЫ**
СВЕОТДИОД 1 зеленый
СВЕОТДИОД 2 красный (только 77.01.9.024.9x2x)
 U_N Электропитание
ShC Защита от короткого замыкания (Для восстановления нормальной работы необходимо отключить питание нагрузки, устранить короткое замыкание и восстановить питание нагрузки)

ПРОЧИЕ ДАННЫЕ

- Выход AC (со встречно включенными кремниевыми управляемыми диодами) (**805x**)
- Версия с коммутацией при пересечении нуля (**8050**)
- Версия с мгновенной коммутацией (**8051**)
- Минимальный коммутируемый ток: 100 mA

