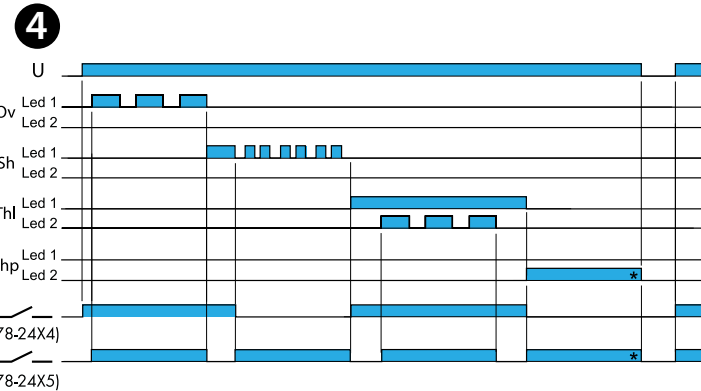
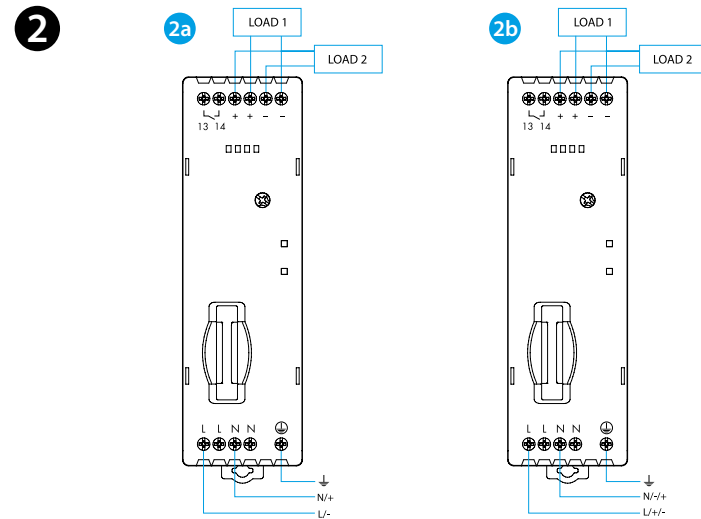
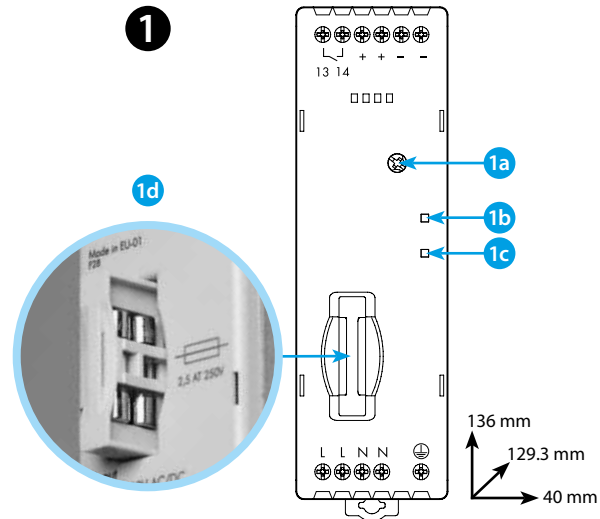
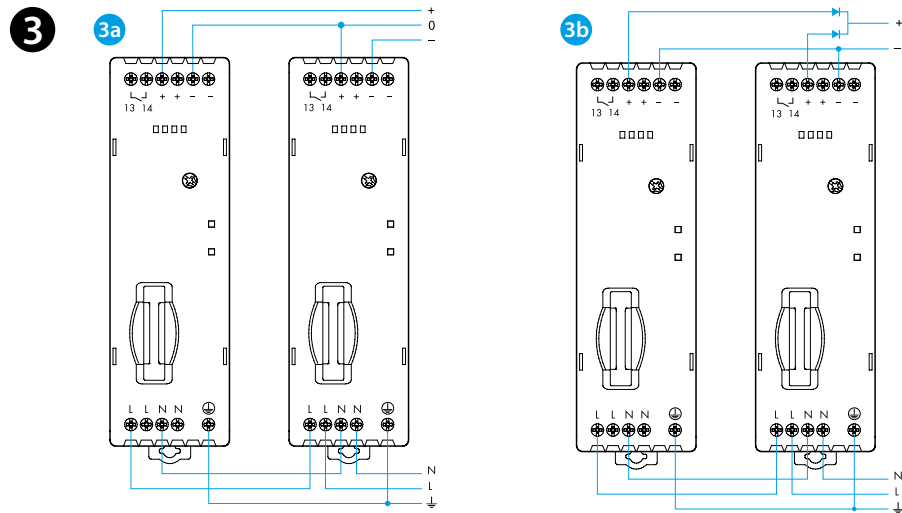
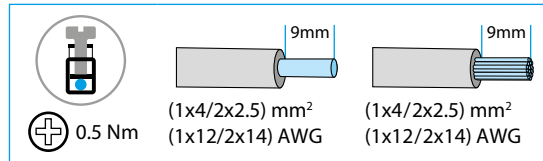




78.1C

78.1D

IN	78.1C.1.230.240x U _N (120...240)V AC (50/60 Hz) U _N 220 V DC U _{min} - U _{max} 110-265 V AC (50/60 Hz) U _{min} - U _{max} 155-275 V DC P < 2.1 W (@230 V AC)	78.1D.1.230.241x U _N (110...240)V AC (50/60 Hz) / DC U _{min} - U _{max} 88-265 V AC (50/60 Hz) U _{min} - U _{max} 95-275 V DC P < 3.3 W (@ 230 V AC)
	OUT	- [IN (100...265)V, 50°C] 5 A (max 15 A - 5 ms), 24 V DC, 120 W - [IN 230 V AC, (-20...+40)°C] 5.4 A (max 15 A - 5 ms) 24 V DC, 130 W
	(-20...+70)°C	(-20...+70)°C
	IP20	IP20



IND. CONT. EQ
E361251

Installation Environmental Conditions
- Open Type Equipment - Pollution Degree-2 Installation Environment
- Maximum Surrounding Air Temperature 40°C
- Use 60°C/75°C copper (CU) conductor and wire ranges No. 14-18 AWG, stranded or solid
- The terminal tightening torque of 0.5 Nm

FRANCAIS

78.1x ALIMENTATIONS

- 1 DIMENSIONS / TABLEAU FRONTAL**
 - 1a Réglage de la tension nominale de sortie de 24 à 28 V DC
 - 1b LED de signalisation de l'état de sortie
 - 1c Pré-alarمة et alarme thermique
 - 1d Fusible de protection vis à vis de la tension d'entrée (2.5 A-T plus fusible de rechange)

- 2 SCHEMA DE RACCORDEMENT**
 - 2a 78.1C Alimentation AC/DC
 - 2b 78.1D Alimentation AC/DC

- 3 EXEMPLES DE RACCORDEMENT**
 - 3a Raccordement Dual
 - 3b Raccordement en parallèle
 - 3c Raccordement en série

NOTE

- Rendement: ≥ 89% @ 230 V AC (78.1D)
- Rendement: ≥ 90% @ 230 V AC (78.1C)
- Protection automatique contre les courts circuits
- Protection thermique avec pré-alarمة et alarme, par LED de signalisation et contact externe
- Version (78.1D) avec 2 niveaux de conversion de puissance avec PFC actif (Power Factor Correction)

- 4 INDICATIONS LED ET FONCTIONS**
 - U = Alimentation AC/DC
 - Ov = Surcharge
 - Sh = Court circuit
 - Thl = Limite thermique
 - Thp = Protection thermique *(pour réinitialiser, couper l'alimentation)
 - Led1 (1b) = LED Verte
 - Led2 (1c) = LED Rouge