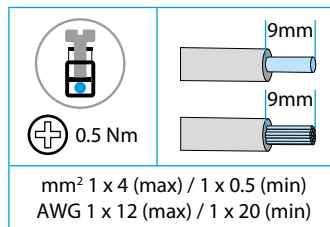


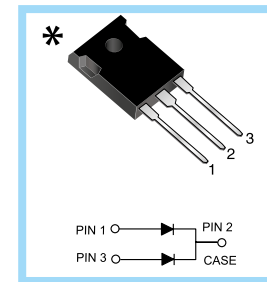
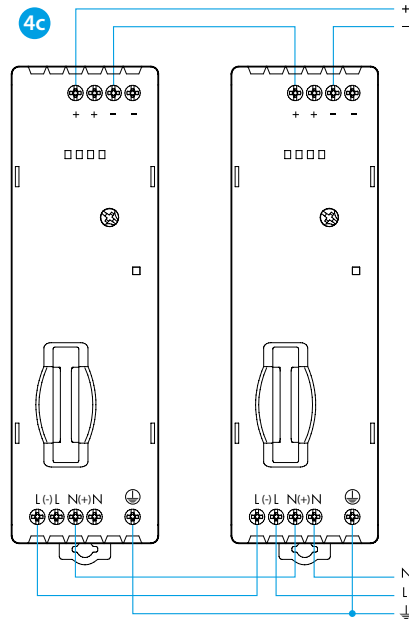
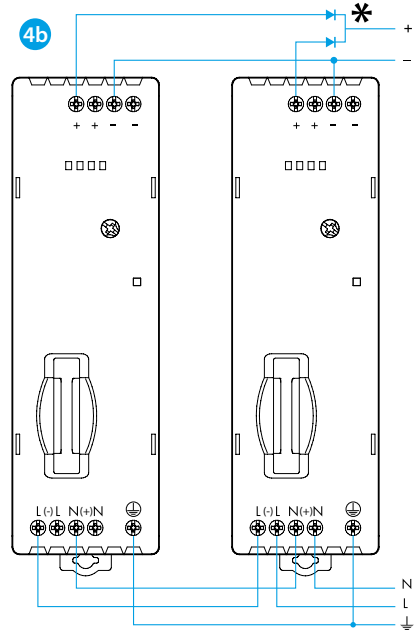
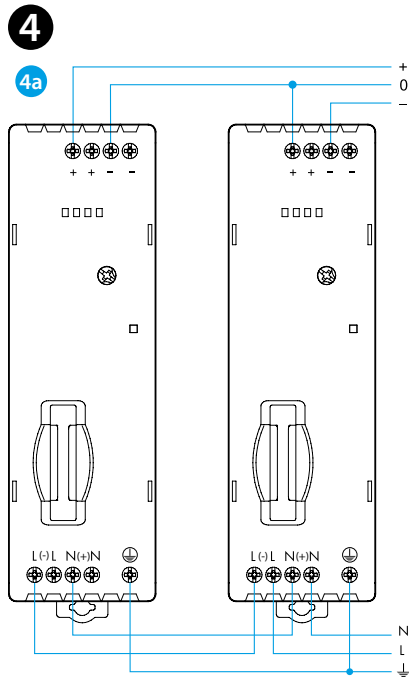
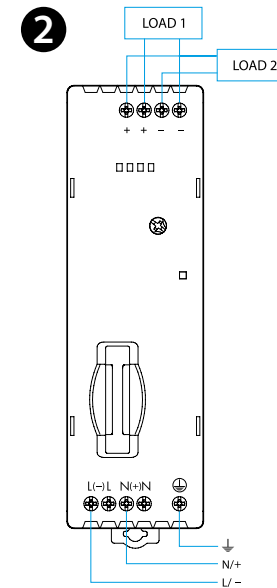
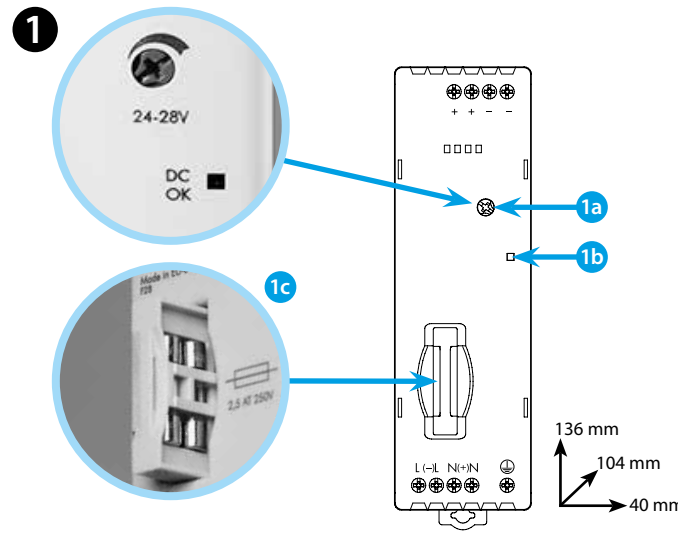


78.1B

IN	78.1B.1.230.2403 U_N (120...240)V AC (50/60 Hz) U_N 220 V DC $U_{min} - U_{max}$ 100 - 265 V AC (50/60 Hz) $U_{min} - U_{max}$ 140 - 275 V DC $P_{(stand-by)} < 1$ W
	- 5 A (max 10 A - 5 ms) 24 V DC, 120 W [IN 230 V AC, (-20...+40)°C]
OUT	- 4.5 A (max 10 A - 5 ms), 24 V DC, 110 W [IN (100...275)V, 40°C]
	(-20...+70)°C
IP20	



78	U_N	LED
OK	✓	
Sh	✓	15s. OFF
ThL	✓	OFF



UL US LISTED
IND. CONT. EQ.
E361251
Input 115 V AC 50/60 Hz / 1.65 A
Output 24 V DC, 4 A / 96 W
Input 230 V AC 50/60 Hz / 1.1 A
Output 24 V DC, 4.5 A / 108 W

- 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

A readily accessible disconnect device shall be incorporated in the building installation wiring:

- Circuit breaker 6 A Z-curve
- Input fuse 3.15 A - T - F1
- Equipment intended for installation in restricted access location

ROMÂNĂ

78.1B SURSA DE ALIMENTARE ÎN COMUTAȚIE

- 1 DIMENSIUNILE/VEDERE DIN FAȚĂ**
1a Tensiunea nominală de ieșire 24 V DC (C.C.) reglabilă între 24 și 28 V
1b LED verde: de indicare a stării ieșirii
1c Fuzibil de protecție a circuitului de alimentare (+ un fuzibil de rezervă)

2 SCHEMA DE CONEXIUNE

- 3 SEMNALIZAREA LED-urilor ȘI FUNCȚIA**
 U_N Tensiunea de alimentare AC / DC (C.A. / C.C.)
 Sh Scurtcircuit
 ThL Limită termică
 Led **(1b)** LED Verde

4 EXEMPLE DE CONEXIUNE

- 4a** Conexiune duală – pentru o alimentare bipolară
4b Redundanță automată (conexiune în paralel) ($I \leq 2 \times I_N$)
 * **MBR 4060PT (TO247)**
4c Conexiune în serie

NOTĂ

- Eficiență: 93% @ 230 V C.A.
- Protecție automată la scurtcircuit
- **Produsul poate fi utilizat fără cerințe particulare de cablare dar, pentru a asigura respectarea standardelor EN 61204-3: 2019, lungimea cablurilor de conectare între bornele de ieșire și sarcină nu trebuie să depășească 30 m**