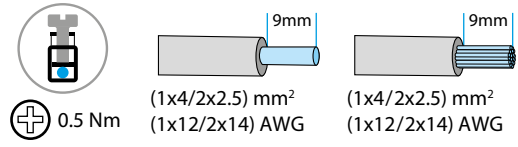


78.1C

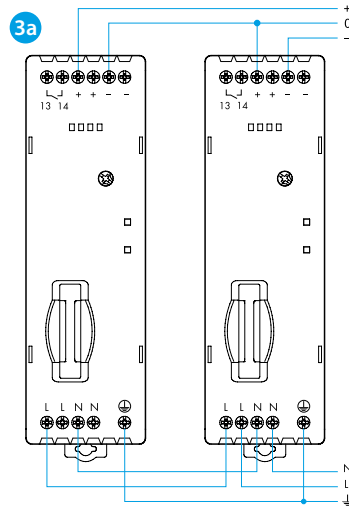
78.1D



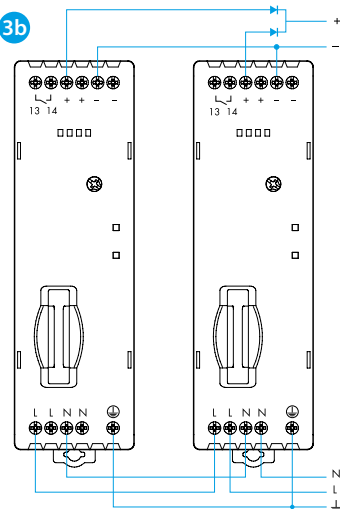
IN	78.1C.1.230.240x U _N (120...240)V AC (50/60 Hz) U _N 220 V DC U _{min} - U _{max} 110-265 V AC (50/60 Hz) U _{min} - U _{max} 155-275 V DC P < 2.1 W (@230 V AC)	78.1D.1.230.241x U _N (110...240)V AC (50/60 Hz) / DC U _{min} - U _{max} 88-265 V AC (50/60 Hz) U _{min} - U _{max} 95-275 V DC P < 3.3 W (@ 230 V AC)
	- [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	I _{out} 5.4 A (max 10 A - 5 ms) 24 V DC P _{out} 130 W
OUT		
	(-20...+70)°C	(-20...+70)°C
	IP20	IP20



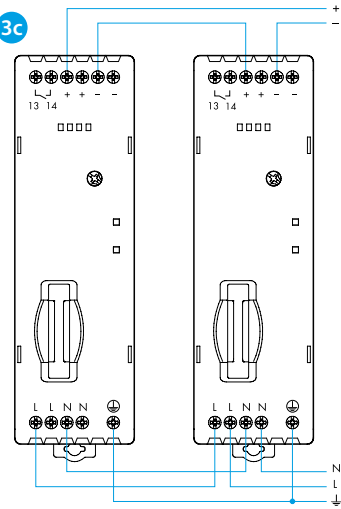
3



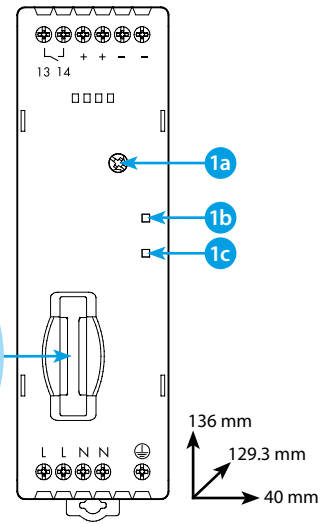
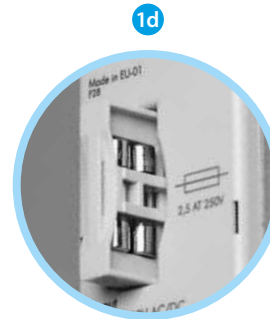
3b



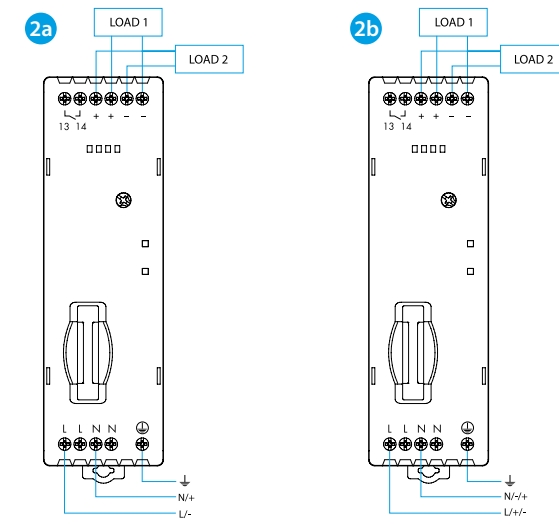
3c



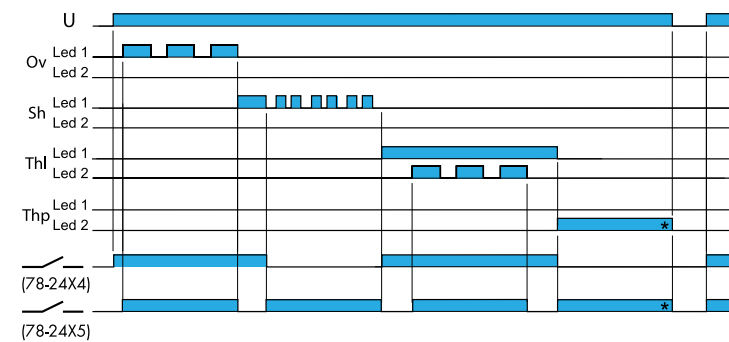
1



2



4

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

POLSKI

78.1x ZASILACZ SWITCHING

- 1 WYMIARY / TABLICA PRZEDNIA**
1a Regulator napięcia nominalnego na wyjściu od 24 do 28 V DC
1b Zielony LED: sygnalizacja stanu wyjścia
1c Czerwony LED: wstępny alarm i alarm termiczny
1d Bezpiecznik ochrony napięcia na wejściu (2.5 A-T plus bezpiecznik zamienny)

2 SCHEMAT POŁĄCZENIA (przykłady)

- 2a** 78.1C Zasilanie AC/DC
2b 78.1D Zasilanie AC/DC

3 PRZYKŁADY POŁĄCZENIA

- 3a** Połączenie dualne
3b Połączenie równoległe
3c Połączenie szeregowe

UWAGI

- Wydajność: ≥ 89% @ 230VAC (78.1D)
- Wydajność: ≥ 90% @ 230VAC (78.1C)
- Automatyczna ochrona przed zwarcieniem
- Ochrona termiczna ze wstępnym alarmem i alarmem, poprzez LED sygnalizacji i styk zewnętrzny
- Wersja dwustopniowa z aktywnym PFC (78.1D)

4 TABELA LED I FUNKCJI

- U = Zasilanie AC/DC
 Ov = Przetężenie
 Sh = Zwarcie
 Thl = Limit termiczny
 Thp = Ochrona termiczna *(w celu zresetowania, odciąć zasilanie)
 Led1 (**1b**) = LED Zielony
 Led2 (**1c**) = LED Czerwony

