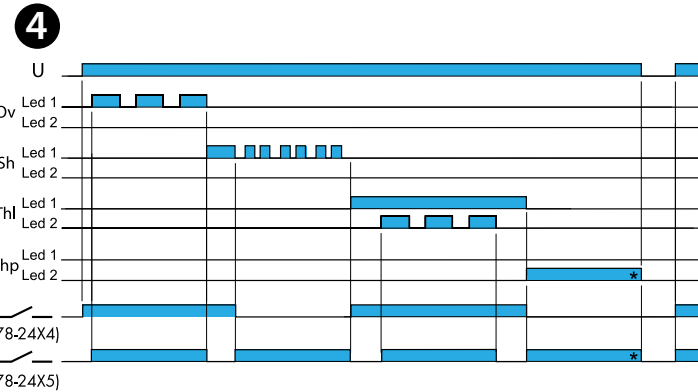
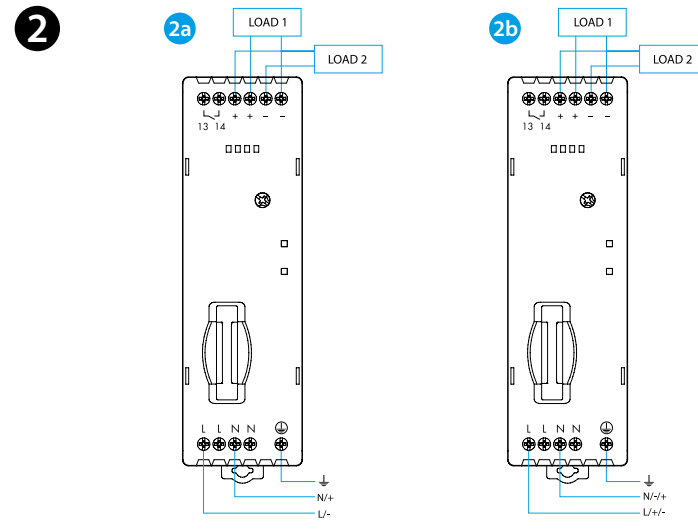
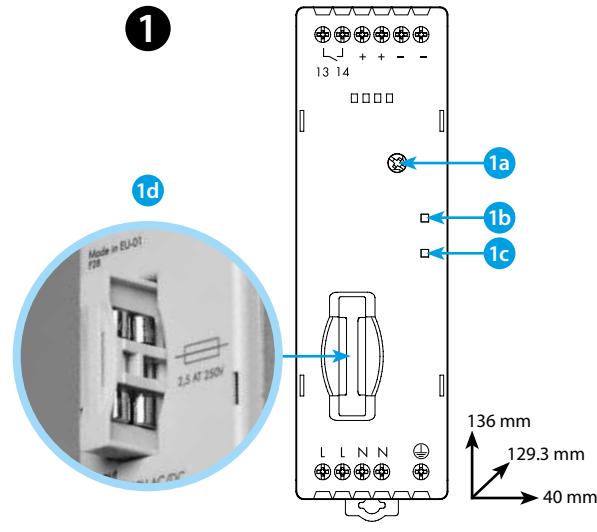
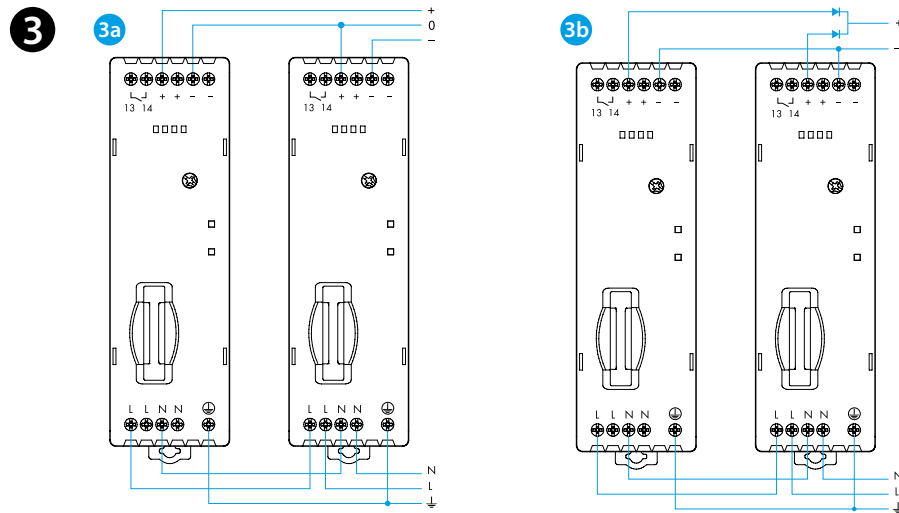
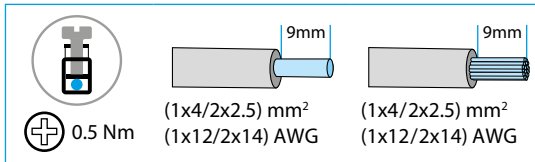


78.1C

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



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

ESPAÑOL

78.1x FUENTES DE ALIMENTACION CONMUTADAS

- DIMENSIONES / VISTA FRONTAL**
 - 1a Regulador de tensión de salida de 24 a 28 V DC
 - 1b LED de señalización del estado de la salida
 - 1c Protección térmica con preaviso y alarma
 - 1d Fusible de protección en la entrada (2.5 A-T fusible de repuesto incluido)
 - ESQUEMAS DE CONEXIÓN (ejemplos)**
 - 2a 78.1C Alimentación AC/DC
 - 2b 78.1D Alimentación AC/DC
 - EJEMPLOS DE CONEXION**
 - 3a Conexión Dual
 - 3b Conexión en paralelo
 - 3c Conexión en serie
- NOTAS**
- Rendimiento: ≥ 89% @ 230 V AC (78.1D)
 - Rendimiento: ≥ 90% @ 230 V AC (78.1C)
 - Protección automática al corto circuito
 - Protección térmica con preaviso y alarma mediante LED y contacto externo
 - Conversión de potencia de doble etapa con CFP activo (78.1D)
- INDICACIÓN LED Y FUNCIÓN**
 - U = Alimentación AC/DC
 - Ov = Sobrecarga
 - Sh = Cortocircuito
 - Thl = Límite térmico
 - Thp = Protección térmica *(para restablecer quitar la alimentación)
 - Led1 (1b) = LED Verde
 - Led2 (1c) = LED Rojo

