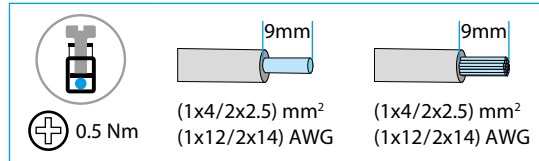




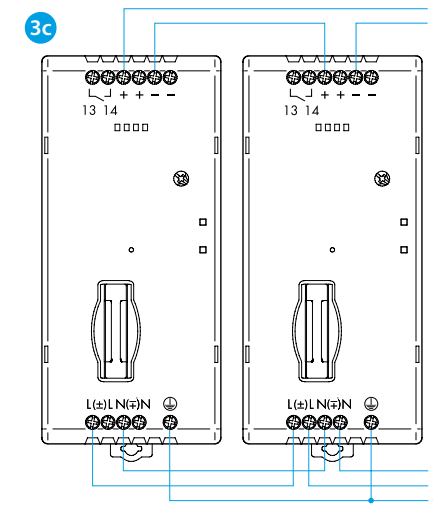
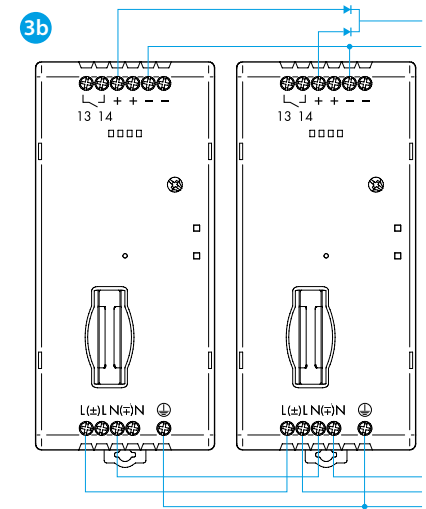
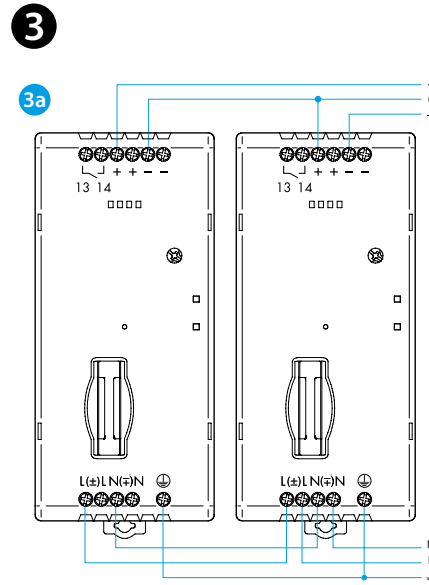
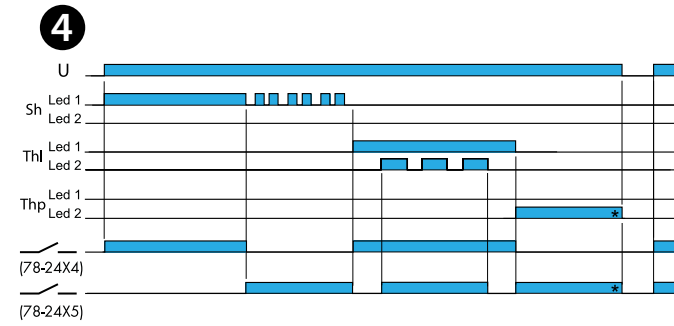
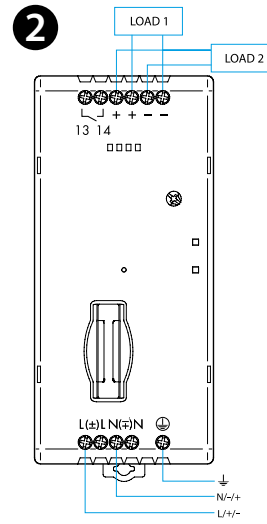
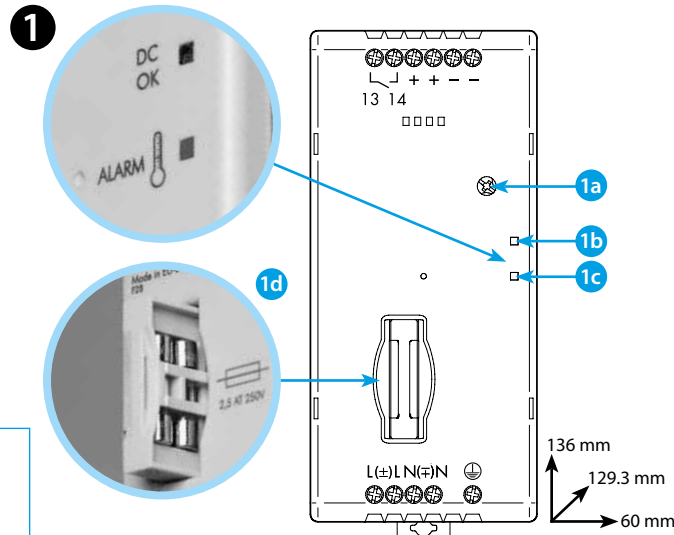
78.2E

IN	78.2E.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} 90 - 275 V DC P < 2.8 W (@ 88 V)
OUT	- [IN 230 V AC, (-20...+40)°C] 10.8 A (max 25 A - 5 ms) 24 V DC, 250 W - [IN (88...275)V, 50°C] I _N 10 A, 24 V DC, 240 W
	(-20...+70)°C
IP20	



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



78.2E جهاز مورد طاقة تحويلي

- 1 القياسات / اللوحة الأمامية
1a منظم لجهد الخرج الاسمي من 24 إلى 28 فولت تيار مستمر
1b ليد أخضر: إشارة لحالة الخرج
1c ليد أحمر: تحذير مسبق وتحذير للحرارة
1d صمام كهربائي للحماية من جهد الدخول (زائد فيوز غيار)

مخطط التوصيلات

- 3 أمثلة للتوصيلات
3a توصيل مزدوج
3b توصيل بالموازاة (I ≤ 2 x I_N)
3c توصيل بتسلسل

لوحة الليد والوظائف

- 4 U = تغذية تيار متردد/ تيار مستمر
Sh = تماس كهربائي
Thl = الحد الحراري
Thp = حماية حرارية * (العودة للوضع السابق، فصل التيار)
Led 1 = (1b) ليد أخضر
Led 2 = (1c) ليد أحمر

ملاحظات

- كفاءة: 93% @ 230 فولت تيار متردد
- حماية أتوماتيكية ضد التماس الكهربائي
- حماية حرارية مع إنذار مسبق وإنذار من خلال ليد إشارة وتوصيل خارجي
- طراز بمرحلتين مع عامل تصحيح التيار PFC نشط
- فيوز: A-T 3.15

78.2E.1.230.2414 إعداد مع مخرج منطقي بأمان إيجابي (نقطة هذا الطراز يمكن من الإشارة عن الاتصال تفتح عند ارتفاع من قبل المغذي القيمة المقاسة عن القيمة المبرمجة).

بعد (علم، سسل المثال إلى، PLC) حول حمص ظروف الانقطاع للخدمة

78.2E.1.230.2415 تهينة مع مؤشر تحذير مسبق.

الاتصال 14 13 يغلق عند حدوث أمر طارئ (ماس كهربائي، حماية

من الحرارة الزائدة، حدود درجة الحرارة)