

80.61

80.82



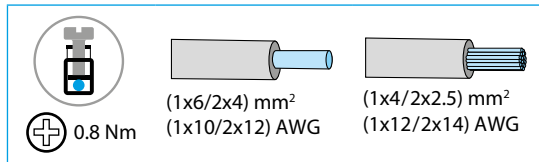
	80.61.0.240.0000 U_N (24...240)V AC (50/60 Hz) U_N (24...220)V DC U_{min} - U_{max} (16.8-265)V AC U_{min} - U_{max} (16.8-242)V DC P 0.6 VA / 0.6 W	80.82.0.240.0000 U_N (24...240)V AC (50/60 Hz) / DC U_{min} 16.8 V AC / DC U_{max} 265 V AC / DC P 1.3 VA / 0.8 W
	1 CO (SPDT) 8 A 250 V AC	2 NO (SPST-NO) 6 A 250 V AC
	AC1 2000 VA AC15 (230 V AC) 400 VA (M) (230 V AC) 0.3 kW DC1 (30/110/220) V (8/0.3/0.12) A	AC1 1500 VA AC15 (230 V AC) 300 VA DC1 (30/110/220)V (6/0.2/0.12)A
	(-10...+50)°C	(-10...+50)°C
IP20		

80.61

LED	U_N	15 - 18
	-	
	✓	
	⊖	

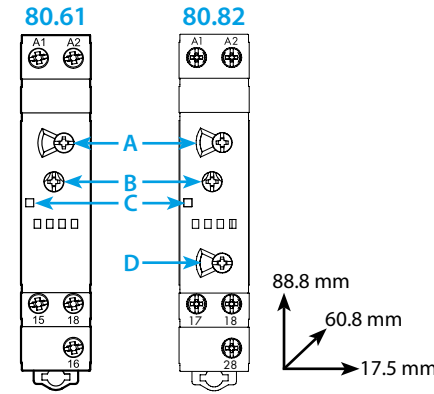
80.82

LED	U_N	17 - 18	17 - 28
	-		
	✓		
	✓		

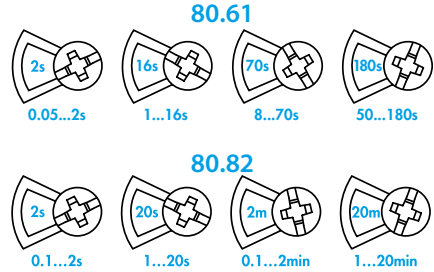


- Open Type Device
- Pollution degree 2 Installation Environment
- Maximum Surrounding Air Temperature 40°C
- Use 60/75°C copper (Cu) conductor only and wire ranges No. 14-18 AWG, stranded or solid
- Terminal tightening torque of 7.1 lb.in. (0.8 Nm)

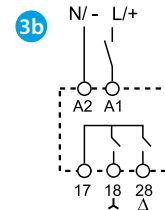
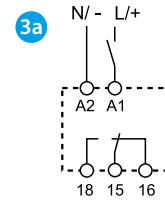
1



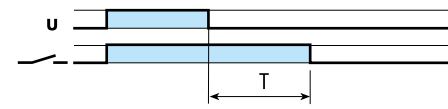
2



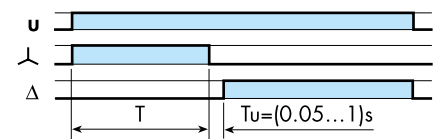
3



BI
80.61



SD
80.82



عربي 80.61 - 80.82
مؤقت وحدوي أحادي الوظيفة

1 لوحة التحكم الأمامية

- A = منتقى دوار لمقاييس الزمن (T)
- B = ضبط التأخير الزمني (T)
- C = ثنائي باعث الضوء (80.61): ثابت: التغذية ON، المرحل ON ثنائي باعث الضوء (80.82): - وامض: Δ نجمة ON - ثابت: Δ دلنا ON
- D = منتقى دوار للوظائف (Tu)

2 مقاييس الزمن

3 مخططات التوصيلات الكهربائية والوظائف

- 3a 80.61: يتم التشغيل (START) عن طريق التلامس بخط الإمداد (A1) = BI = تأخر إشارة التوقف (بدون إمداد مساعد)
- 3b 80.82: يتم التشغيل (START) عن طريق التلامس بخط الإمداد (A1) = SD = مبدل نجمة - دلنا

(تحذير: يجب ضبط الوظائف قبل تغذية المؤقت بالطاقة الكهربائية)

بيانات أخرى

ثنائي باعث الضوء من نوع 80.61 يُضاء فقط لدى تغذية المؤقت بالجهد الكهربائي. ثنائي باعث الضوء أثناء فترة عمل المؤقت يكون غير مُضاء. أدنى مدة للتقطع (نوع 80.61): 500 ملي ثانية (A₁-A₂). التركيب على قضيب طوله 35 ملليمتر (EN 60715).

ظروف التشغيل

طبقاً لتوجيه الوحدة الأوربية الخاص EMC 2014/30/EC للمؤقت لديه قدر عالي من الحصانة ضد الاضطرابات الإشعاعية والموصلية أعلى بكثير من مما تنص عليه أحكام المادة 1-61812-EN. رغم ذلك مصادر مثل المحولات والمحركات والقواطع التلقائية والمفاتيح وأسلاكها يمكنها أن تعيق عمل الجهاز حتى الحاق ضرر لا يمكن إصلاحه. لذلك نوصي بالحد من طول أسلاك التوصيل وفي حالة الضرورة حماية المؤقت بدائرة مكونة من مقاومة ومكثف مناسبة ومقاوم متغير وجهاز حماية من زيادة الجهد.