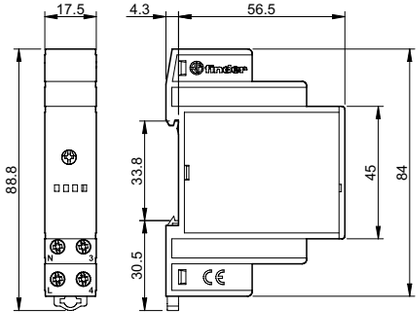
finder
SWITCH TO THE FUTURE



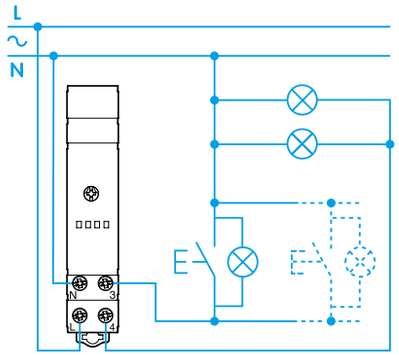
14.81

EN 60669-1 / EN 60669-2-1		
	14.81.8.xxx.0000 U_N 230 V AC (50/60 Hz) U_N 120 V AC (50/60 Hz) U_{min} - U_{max} (0.8...1.1)U_N P 3 VA / 1.2 W	
	1 NO (SPST–NO) 16 A 230 V AC	
	AC1 AC15 (230 V AC)	3700 VA 750 VA
	(230 V AC) CFL - LED 230 V	1000 W 600 W
IP20		

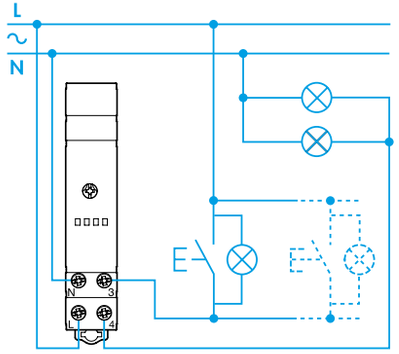
	(230 V AC) 3000 W
T = (0.5…20) min	
	(–10…+60)°C
	25 (≤ 1 mA)



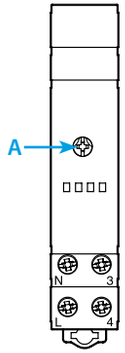
1



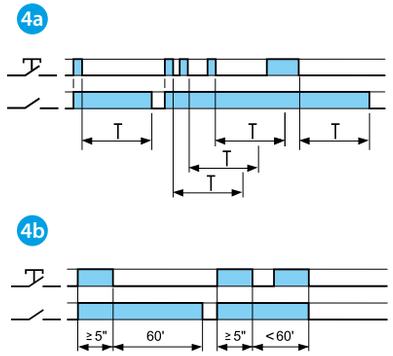
2



3



4



POLSKI

14.81 WIELOFUNKCYJNY AUTOMAT DO KLATEK SCHODOWYCH

Montaż na szynie 35 mm (EN 60715), nadaje się do instalacji 3 lub 4 przewodowej Komutacja w zerze.

1 SCHEMAT POŁĄCZEŃ 3 PRZEWODY

2 SCHEMAT POŁĄCZEŃ 4 PRZEWODY

3 PANEL PRZEDNI

A = pokrętło regulacji nastaw czasu pracy przekaźnika

4 FUNKCJE

4a **Przekaźnika do klatek schodowych**

4b **Funkcja „sprzątanie schodów”**. Impuls sterujący o długości ≥ 5” spowoduje zwarcie styków na okres 60 minut, po którego upływie styki zmienią swój stan na otwarty (pozycja pierwotna). Nastawiony okres czasu może zostać skrócony przez kolejne podanie impulsu ≥ 5”

KONFIGURACJA PRZYCISKÓW

Przy pierwszej instalacji i podłączeniu zasilania, automat 1481, oczekuje naciśnięcia jakiegokolwiek przycisku, w celu przeprowadzenia konfiguracji. Kontrolki, jeśli obecne w automacie, zaczną migać.
Po naciśnięciu przycisku, automat 1481 skonfiguruje się w linii(z przewodem fazowym) lub neutralnie, zgodnie z zastosowanym okablowaniem, a kontrolki przestaną migać. W przypadku zaniku napięcia i późniejszego powrotu zasilania, jeśli żaden z przycisków nie zostanie wciśnięty w ciągu 30”, automat 1481 zastosuje wcześniejszą konfigurację; w przeciwnym razie, automat 1481 zostanie skonfigurowany zgodnie z aktualnym okablowaniem instalacji. W obu przypadkach kontrolki przestaną migać po upływie 30” lub po naciśnięciu przycisku. Niewłaściwie podłączone przyciski nie będą działały.

WARUNKI DZIAŁANIA

Zgodnie z Dyrektywą Europejską odnośnie kompatybilności elektromagnetycznej EMC 2014/30/EU, przekaźnik czasowy posiada poziom ochrony przeciw zakłóceniom wzbudzonym przez promieniowanie i przewodzenie, znacząco wyższy niż wymagania normy EN 60669-2-1. Napięcie zasilania może być zakłócane przez transformatory, silniki, styczniki, przełączniki i przewody wysokiego napięcia, co może spowodować uszkodzenie obwodów elektronicznych przekaźnika czasowego. W tych przypadkach, przewody do przyłączy muszą być jak najkrótsze, a przekaźnik powinien być chroniony przez odpowiednie okablowanie RC, warystory lub ograniczniki przepięć.

finder