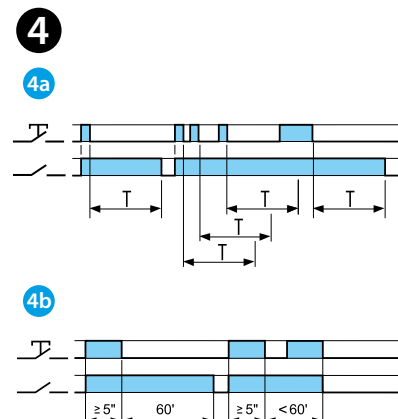
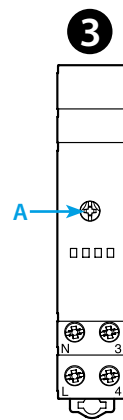
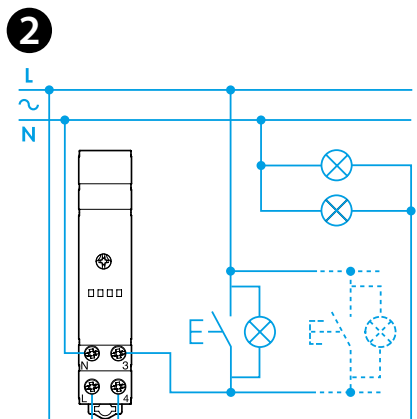
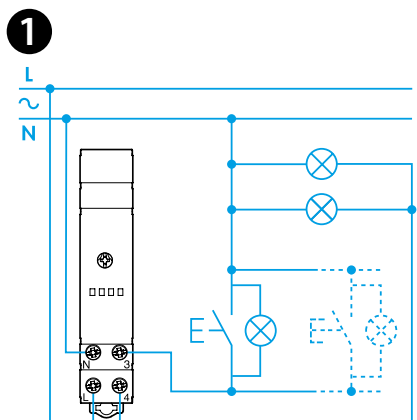
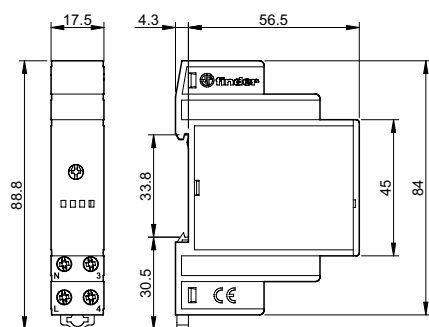




14.81

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 3700 VA AC15 (230 V AC) 750 VA
	(230 V AC) 1000 W CFL - LED 230 V 600 W
IP20	

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



FRANCAIS

14.81 MINUTERIE CAGE D'ESCALIER, MONOFONCTION

Montage sur rail 35 mm (EN 60715), prévue pour installations 3 ou 4 fils.
Commutation "zéro crossing".

1 SCHEMA DE RACCORDEMENT 3 FILS

2 SCHEMA DE RACCORDEMENT 4 FILS

3 TABLEAU FRONTAL

A = Sélecteur temps

4 FONCTIONS

4a Minuterie cage d'escalier réinitialisable

4b Fonction "Éclairage longue durée". Une impulsion de commande de durée $\geq 5''$ déclenche une temporisation de 60 minutes. La temporisation terminée le relais s'ouvre. Cette temporisation peut être stoppée avant la fin du temps de 60 mn en donnant une nouvelle impulsion $\geq 5''$

CONFIGURATION BOUTONS

A la première installation, après avoir alimenté l'appareil, le 14.81 attend une impulsion sur l'un des boutons poussoirs pour se configurer. Si les boutons poussoirs sont des boutons poussoirs lumineux, ils clignoteront. A partir de cette impulsion, le 14.81 va se configurer tout seul en fonction de l'installation existante, selon que l'on coupe le neutre ou la phase, et le clignotement des boutons poussoirs lumineux se changera en éclairage fixe. Dans le cas d'une coupure d'alimentation, à la restauration de l'alimentation, les BP lumineux clignoteront pendant 30 s puis le 14.81 reconfigurera le même réglage qu'avant la coupure. Si un des boutons poussoirs est pressé pendant ces 30s, le 14.81 se rerèglera en fonction de l'installation. Les boutons poussoirs lumineux s'allumeront après l'appui sur l'un d'entre eux ou après les 30s. Les boutons poussoirs ne fonctionneront pas s'ils sont mal raccordés.

CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Le timer, en conformité à la directive Européenne sur la CEM 2014/30/EU, possède un niveau d'immunité aux perturbations aussi bien radiantes que conduites très supérieur aux valeurs prévues par la Norme EN 60669-2-1. Malgré tout, des sources telles que les transformateurs, moteurs, contacteurs, etc... de puissance importante pourraient perturber le fonctionnement et à la limite, endommager le dispositif. Il est conseillé de limiter la longueur des cables de raccordement et, si nécessaire, de protéger le relais temporisé avec des filtres RC, varistors, et dispositif de mise à la terre.