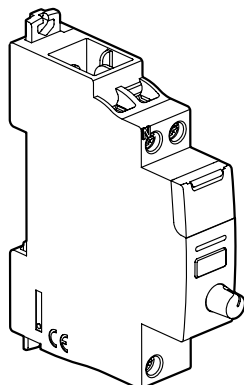


LEXIC™

Référence(s) : 4124 01

## Télerupteur silencieux temporisé



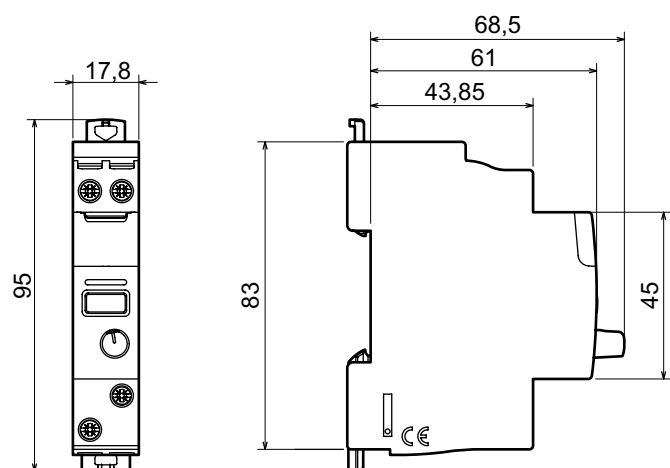
### 1. UTILISATION

Permet d'allumer et d'éteindre une charge au niveau de plusieurs points de commande.

### 2. GAMME

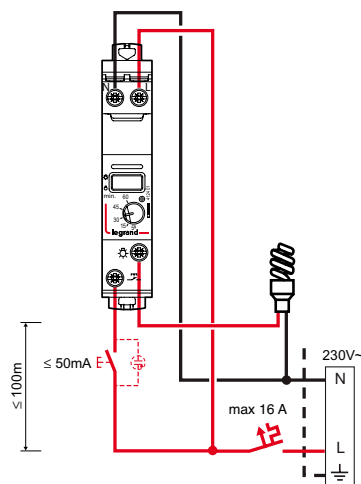
	Désignation	Référence	Nombre de modules	Mode connexion	Poids (g)	Caractéristiques
	Télerupteur	4124 01	1	à vis	83	230 VAC 50/60 Hz

### 3. COTES D'ENCOMBREMENT



### 4. RACCORDEMENT

Nombre de bornes	4	
Type de bornes	à vis	
Longueur de dénudage	12 mm	
Capacités des bornes	1,5 ... 4 mm <sup>2</sup>	1,5 ... 2,5 mm <sup>2</sup>
Outil	Tournevis plat 4 mm	
Distance de fonctionnement max.	100 m	



## Télerupteur silencieux temporisé

### 6. FONCTIONNEMENT

Dispositif permettant l'utilisation de boutons-poussoirs pour commander un circuit

Principe de fonctionnement :

- le premier signal ferme le contact du relais et lance la temporisation
- une seconde impulsion avant la fin de la temporisation ouvre le contact.

Si la seconde impulsion ne survient pas avant la fin de la temporisation, le contact s'ouvrira automatiquement à la fin de la temporisation.

Une temporisation de 5 à 60 minutes peut être réglée à l'aide du bouton rotatif.

Dans la position , la fonction de temporisation ne fonctionne pas.

Signalisation : orange clair, indique l'état réel du contact de relais.

Entrée : lampe à décharge lumineuse, 230 V, 50 mA

#### 6.1 Comportement en cas de coupure de courant

- a) Si la coupure dure moins de 200 ms
  - pas de conséquence; l'état du télerupteur ne change pas.
- b) Si la coupure dure plus de 200 ms
  - le contact s'ouvre
  - après le rétablissement du courant, il est nécessaire de donner une nouvelle impulsion pour fermer à nouveau le contact

### 7. CARACTERISTIQUES GENERALES

#### 7.1 Caractéristiques mécaniques

Résistance aux chocs : IK 04 - EN 50102

Pénétration de corps solides/liquides : IP 41 (C15-100)

#### 7.2 Caractéristiques matières

Polycarbonate

#### 7.3 Caractéristiques électriques

Autoextinguibilité : 650°C / 30 s

Tension : 230 VAC

Fréquence : 50/60 Hz

#### 7.4 Caractéristiques climatiques

Température de stockage : - 40°C à + 70°C

Température d'utilisation : - 20°C à + 55°C

### 8. ENTRETIEN

Sans entretien

### 9. CONFORMITES ET AGREMENTS

Agréments en cours : NF - CEBEC - BBJ - EZU