

TR 609 top2 S

N° de réf.: 6090101

theben

Contrôle du temps et de la lumière
Horloges programmables digitales

Description des fonctions

- 84 emplacements mémoire
- 1 entrée externe
- Raccordement possible de boutons-poussoirs (présélection de commutation externe, minuterie)
- Raccordement possible de commutateurs (commutation MARCHÉ ou ARRÊT permanente)
- Programme par impulsions
- Programme cyclique
- Minuterie
- 2 programmes aléatoires
- Horloge programmable digitale avec programme hebdomadaire
- 1 canal
- Bornes à ressort DuoFix
- Pour 2 conducteurs
- Fils ou torons (avec ou sans manchon d'extrémité)
- Diamètre du fil : 0,5 à 2,5 mm²
- Bouton de commande permettant de dégager le connecteur de liaison
- Textes à chaque étape de la programmation
- Date et heure pré-réglées
- Aucune restriction de fonction en l'absence de raccordement au réseau
- Interface pour carte mémoire OBELISK top2 (programmation sur PC)
- Deuxième programme de commutation enfichable
- Copie de programmes
- Sauvegarde de programmes
- Réserve de mémoire de 10 ans (pile au lithium)
- Heures de commutation MARCHÉ / ARRÊT
- Présélection de commutation
- Commutation MARCHÉ / ARRÊT permanente
- Compteur horaire intégré
- Réinitialisable
- Fonction de surveillance des intervalles de maintenance
- Programme vacances
- Code PIN
- Passage automatique à l'heure d'été/hiver
- Désactivable
- Les règles de basculement pour l'Europe, les États-Unis, ainsi que d'autres pays, sont pré-enregistrées dans l'appareil
- Il est possible de définir une règle de basculement personnalisée ou une date de basculement fixe



Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: www.theben.fr/produit/6090101

Les données de charge sont déterminées avec des illuminants sélectionnés à titre d'exemple et sont donc des données typiques en raison du grand nombre de produits disponibles.

TR 609 top2 S

N° de réf.: 6090101

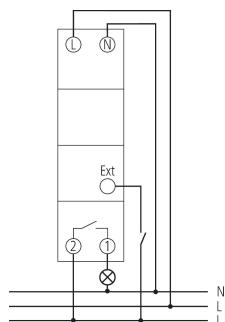
theben

Caractéristiques techniques

TR 609 top2 S	
Tension d'alimentation	230 - 240 V AC
Fréquence	50 - 60 Hz
Largeur	1 modules
Type de montage	Rail DIN
Type de contact	Contact à fermeture
Sortie de commutation	Indépendant des phases
Distance d'ouverture	< 3 mm (μ)
Programme	Programme hebdomadaire
Fonctions de programme	MARCHE / ARRÊT, Impulsion, Cycle
Nombre de canaux	1
Entrées externes	1
Nombre d'emplacements de mémoire	84
Réserve de mémoire	10 Années
Puissance de commutation à 250 V AC, $\cos \phi = 1$	16 A
Puissance de commutation à 250 V AC, $\cos \phi = 0,6$	4 A
Charge de lampes à incand./ halogène	2000 W
Lampes fluocompactes	300 W
Lampe LED < 2 W	55 W
Lampe LED 2-8 W	600 W
Lampe LED > 8 W	600 W

TR 609 top2 S	
Charge de tubes fluorescents (compensés en série), non compensée	2000 VA
Charge de tubes fluorescents compensés en série	2000 VA
Charge de tubes fluorescents (compensés en série), à compensation parallèle	1300 W 140 μ F
Puissance de commutation min.	~10 mA
Période de commutation minimale	1 s
Précision de marche à 25 °C	typique $\pm 0,25$ s/jour (quartz)
Base de temps	Quartz
Consommation stand-by	~0,4 W
Perte de puissance max.	1,2 W
Carte mémoire comprise dans la livraison	-
Type de raccordement	Bornes à ressort DuoFix
Affichage	LCD-Anzeige mit Textzeile
Éléments de commande	4 touches à impulsion, 1 touche de remise à zéro
Matériaux du boîtier et d'isolation	Thermoplastiques auto-extinguibles résistant aux hautes températures
Indice de protection	IP 20
Classe de protection	II selon EN 60 730-1
Tension	230 V AC
Température ambiante	-25°C ... 55°C

Schémas de raccordement



Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: www.theben.fr/produit/6090101

Les données de charge sont déterminées avec des illuminants sélectionnés à titre d'exemple et sont donc des données typiques en raison du grand nombre de produits disponibles.

14/11/2024

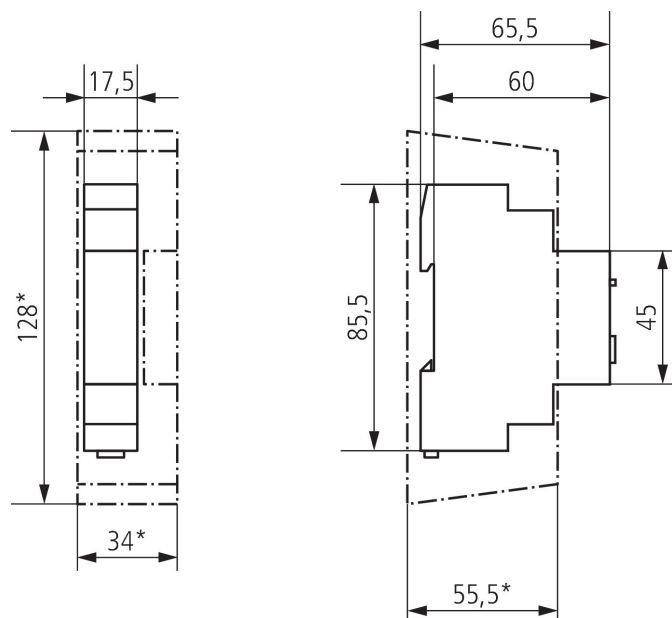
Page 2 de 3

TR 609 top2 S

N° de réf.: 6090101

theben

Plans d'encombrement



Accessoires

Cache-borne 17,5 mm
N° de réf.: 9070065



Kit de programmation OBELISK top2/3
N° de réf.: 9070409



Carte mémoire OBELISK top2
N° de réf.: 9070404



Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: www.theben.fr/produit/6090101

Les données de charge sont déterminées avec des illuminants sélectionnés à titre d'exemple et sont donc des données typiques en raison du grand nombre de produits disponibles.