

SELEKTA 172 top2 24V

N° de réf.: 1724100

theben

Contrôle du temps et de la lumière
Horloges programmables digitales

Description des fonctions

- 2 canaux
- 84 emplacements mémoire
- Le canal 1 ou 2 peut également être dédié exclusivement à l'horloge programmable.
- 3 programmes spéciaux avec fonction de date par canal
- Jours fériés ou plages de dates fixes, et jours fériés dépendant de Pâques
- Heures astronomiques avec une autre coupure nocturne / activation fixe
- Commutation MARCHE ou ARRÊT permanente
- Minuterie
- 2 entrées externes
- Raccordement possible de boutons-poussoirs (présélection de commutation externe, minuterie, fonction minuterie d'escalier)
- Raccordement possible de commutateurs (commutation MARCHE ou ARRÊT permanente, programme astronomique ou programmes spéciaux)
- Horloge astronomique avec programme hebdomadaire
- Fonction de commutation astronomique (calcul automatique des heures de lever et de coucher du soleil pour toute l'année)
- Décalage pour l'adaptation des heures de lever et de coucher du soleil
- Données du site programmables par l'intermédiaire de coordonnées ou d'une liste de villes et de pays
- Commutations MARCHE / ARRÊT fixes programmables (par ex. coupure nocturne)
- Simulation des heures de commutation (heures astronomiques calculées et commutations MARCHE / ARRÊT programmées)
- Mode astronomique réversible (soir MARCHE - matin ARRÊT ou soir ARRÊT - matin MARCHE) ou désactivable
- 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)



Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: www.theben.fr/produit/1724100

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.

SELEKTA 172 top2 24V

N° de réf.: 1724100

Description des fonctions

- Commutation au passage par zéro pour charges élevées et protection des contacts (pas pour les modèles 24 V)
- Heures de commutation astronomiques calculées
- Heures de commutation MARCHE / ARRÊT programmables
- Présélection de commutation
- Commutation MARCHE / ARRÊT permanente
- Compteur horaire intégré
- Réinitialisable
- Fonction de surveillance des intervalles de maintenance
- Programme vacances
- Éclairage de l'écran (désactivable)
- Code PIN confidentiel
- 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 préenregistrées dans l'appareil.
- Il est possible de définir une règle de basculement personnalisée ou une date de basculement fixe.

Caractéristiques techniques

SELEKTA 172 top2 24V		SELEKTA 172 top2 24V	
Tension d'alimentation	12 - 24 V UC	Lampe LED < 2 W	6 W
Fréquence	50 - 60 Hz	Lampe LED 2-8 W	20 W
Largeur	2 modules	Lampe LED > 8 W	25 W
Type de montage	Rail DIN	Charge de tubes fluorescents (RPE)	180 VA
Type de contact	Inverseur	Puissance de commutation min.	ca. 10 mA
Sortie de commutation	Indépendant des phases	Période de commutation minimale	1 min
Distance d'ouverture	< 3 mm (μ)	Précision de marche à 25 °C	typique \pm 0,25 s/jour (quartz)
Programme	Programme hebdomadaire, Programme astronomique	Base de temps	Quartz
Fonctions de programme	MARCHE / ARRÊT	Consommation stand-by	~0,2 W
Nombre de canaux	2	Carte mémoire comprise dans la livraison	-
Entrées externes	2	Type de raccordement	Bornes à ressort DuoFix
Nombre d'emplacements de mémoire	84	Affichage	LCD-Anzeige mit Textzeile
Réserve de mémoire	10 Années	Éléments de commande	4 touches à impulsion
Puissance de commutation à 250 V AC, $\cos \varphi = 1$	16 A	Matériaux du boîtier et d'isolation	Thermoplastiques auto-extinguibles résistant aux hautes températures
Puissance de commutation à 250 V AC, $\cos \varphi = 0,6$	2 A	Indice de protection	IP 20
Charge de lampes à incand./ halogène	1400 W	Classe de protection	II selon EN 60 730-1
Lampes fluocompactes	30 W	Tension	12-24 V UC
		Température ambiante	-30°C ... 55°C

Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: www.theben.fr/produit/1724100

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.

15/03/2024

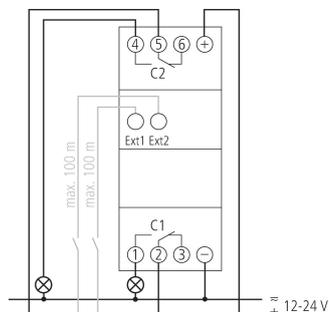
Page 2 de 3

SELEKTA 172 top2 24V

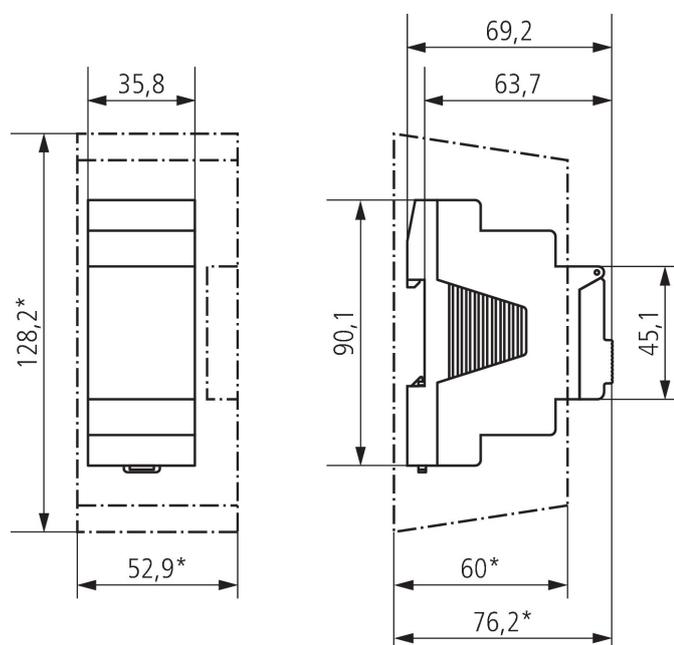
N° de réf.: 1724100

theben

Schémas de raccordement



Plans d'encombrement



Accessoires

Cache-borne 35 mm
N° de réf.: 9070064



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



Carte mémoire OBELISK top2
N° de réf.: 9070404



Bride pour montage encastré
N° de réf.: 9070001



Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: www.theben.fr/produit/1724100

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.