

SELEKTA 170 top3

N° de réf.: 1704130

Contrôle du temps et de la lumière
Horloges programmables digitales

Description des fonctions

- 1 canal
- 56 emplacements mémoire
- Programmation par appli
- Transmission sûre via la clé électronique OBELISK top3 à basse consommation d'énergie Bluetooth
- Sécurité de manipulation maximale, pour transmettre les programmes à l'horloge via l'appli, il est indispensable d'insérer la carte mémoire Bluetooth OBELISK top3
- 100% compatible avec la série top2
- 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 préréglées
- 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)
- 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

Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: www.theben.fr/produit/1704130

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.

29/08/2024

Page 1 de 3

SELEKTA 170 top3

N° de réf.: 1704130

theben

Description des fonctions

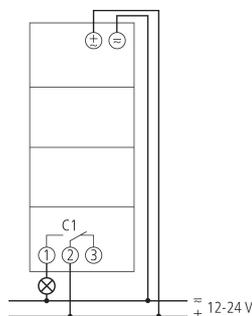
- Programme vacances
- Éclairage de l'écran (désactivable)
- Code PIN confidentiel
- Passage automatique à l'heure d'été/hiver
- Désactivable
- Les règles de basculement pour l'Europe, les États-Unis, ainsi que d'autres pays, sont préenregistrées dans l'appareil.
- Il est possible de définir une règle de basculement personnalisée ou une date de basculement fixe.

Caractéristiques techniques

| SELEKTA 170 top3 | |
|---|---|
| Tension d'alimentation | 12 - 24 V UC |
| Fréquence | 50 - 60 Hz |
| Largeur | 2 modules |
| Type de montage | Rail DIN |
| Type de contact | Inverseur |
| Distance d'ouverture | < 3 mm (μ) |
| Programme | Programme hebdomadaire, Programme astronomique |
| Fonctions de programme | MARCHE / ARRÊT |
| Nombre de canaux | 1 |
| Nombre d'emplacements de mémoire | 56 |
| Réserve de mémoire | 10 Années |
| Puissance de commutation à 250 V AC, $\cos \varphi = 1$ | 16 A |
| Puissance de commutation à 250 V AC, $\cos \varphi = 0,6$ | 2 A |
| Charge de lampes à incand./ halogène | 1400 W |

| SELEKTA 170 top3 | |
|-------------------------------------|--|
| Lampe LED < 2 W | 6 W |
| Lampe LED 2-8 W | 20 W |
| Lampe LED > 8 W | 20 W |
| Puissance de commutation min. | ca. 10 mA |
| Période de commutation minimale | 1 min |
| Précision de marche à 25 °C | typique $\pm 0,25$ s/jour (quartz) |
| Base de temps | Quartz |
| Consommation stand-by | ~ |
| Type de raccordement | Bornes à ressort DuoFix |
| Affichage | LCD-Anzeige mit Textzeile |
| Éléments de commande | 4 touches à impulsion |
| 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 |
| Température ambiante | -30°C ... 55°C |

Schémas de raccordement



Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: www.theben.fr/produit/1704130

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.

29/08/2024

Page 2 de 3

SELEKTA 170 top3

N° de réf.: 1704130

theben

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



Bluetooth OBELISK top3
N° de réf.: 9070130



Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: www.theben.fr/produit/1704130

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.