

**SYN 161 d**

**Réf.: 1610011**

**Description des fonctions**

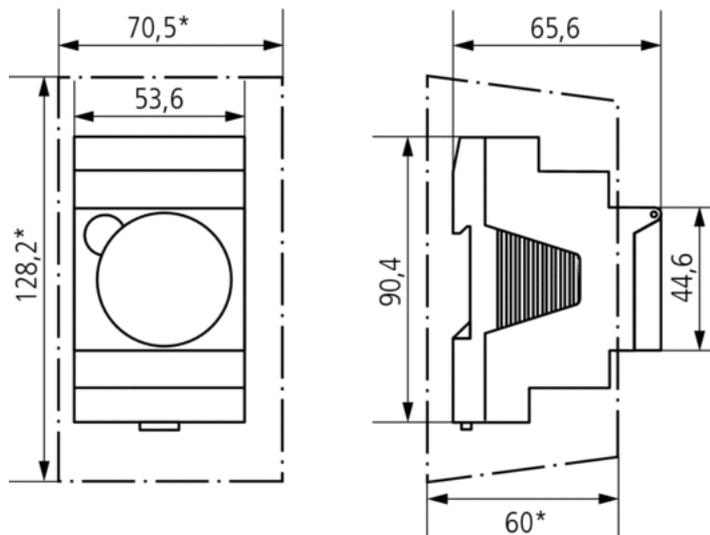


- Horloge programmable analogique
- 1 canal
- Programme journalier
- Sans réserve de marche
- 96 segments de commutation
- Synchro. avec le réseau
- Période minimale de commutation : 15 minutes
- Aiguilles pour affichage de l'heure et détection 12h/24h
- Correction simple de l'heure d'été/hiver
- Correction de l'heure possible dans le sens horaire et anti-horaire
- Bornes à ressort DuoFix
  - Pour 2 conducteurs
  - Fils ou torons (avec ou sans manchon d'extrémité)
  - Diamètre du fil : 0,5 à 2,5 mm<sup>2</sup>
  - Bouton de commande permettant de dégager le connecteur de liaison
- Présélection de commutation
- Commutateur manuel à 3 positions : MARCHE permanente/ AUTO/ARRÊT permanent
- Affichage de l'état de commutation

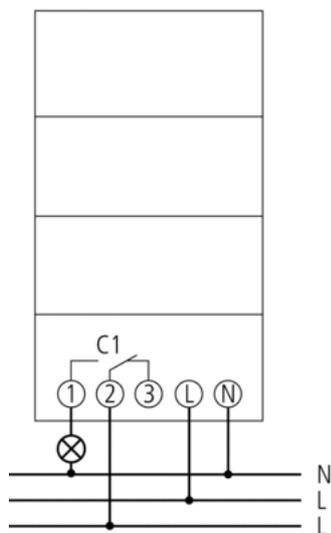
**Caractéristiques techniques**

Tension d'alimentation	230 V AC
Fréquence	50 Hz
Nombre de canaux	1
Programme	Programme journalier
Largeur	3 modules
Type de montage	Rail DIN
Type de raccordement	Bornes à ressort DuoFix
Moteur	Moteur synchrone
Programme	Programme journalier
Puissance de commutation à 250 V AC, cos φ = 1	16 A
Puissance de commutation à 250 V AC, cos φ = 0,6	4 A
Période de commutation minimale	15 min
Programmable toutes les	15 min
Précision de marche	Synchro. avec le réseau
Type de contact	Inverseur
Sortie de commutation	Libre de potentiel et indépendant des phases
Nombre de segments de commutation	96
Consommation stand-by	1 VA
Norme de contrôle	VDE
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	-20 °C ... +55 °C

## Plans d'encombrement



## Schémas de raccordement



## Accessoires

### Cache-borne 52,5 mm

- Réf.: 9070050  
Détails ▶ [www.theben.de](http://www.theben.de)



### Bride pour montage encastré

- Réf.: 9070001  
Détails ▶ [www.theben.de](http://www.theben.de)

