# SYN 151 h

N° de réf.: 1510011



# Contrôle du temps et de la lumière Horloges programmables analogiques

## Description des fonctions

- Horloge programmable analogique
- 1 canal
- Programme de 60 minutes
- Sans réserve de marche
- 96 segments de commutation
- Synchro. avec le réseau
- Période minimale de commutation : 37,5 secondes
- 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
- Indication de l'état de commutation



## Caractéristiques techniques

	SYN 151 h
Tension d'alimentation	230 V CA
Fréquence	50 Hz
Nombre de canaux	1
Largeur	3 modules
Type de montage	Rail DIN
Type de raccordement	Bornes à ressort DuoFix
Moteur	Moteur synchrone
Programme	Programme de 60 minutes
Puissance de commutation à 250 V AC, $\cos \varphi = 1$	10 A

	SYN 151 h
Puissance de commutation à 250 V AC, $\cos \varphi = 0.6$	4 A
Charge de lampes à incand./ halogène	1100 W
Lampe LED < 2 W	20 W
Lampe LED 2-8 W	180 W
Lampe LED > 8 W	180 W
Période de commutation minimale	37,5 s
Programmable toutes les	37,5 s
Précision de marche à 25 °C	Synchro. avec le réseau
Type de contact	Inverseur

# SYN 151 h

N° de réf.: 1510011

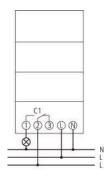


# Caractéristiques techniques

	SYN 151 h
Sortie de commutation	Libre de potentiel et indépendant des phases
Nombre de segments de commutation	96
Consommation stand-by	~0,9 W
Perte de puissance max.	0,4 W

	SYN 151 h
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

#### Schémas de raccordement

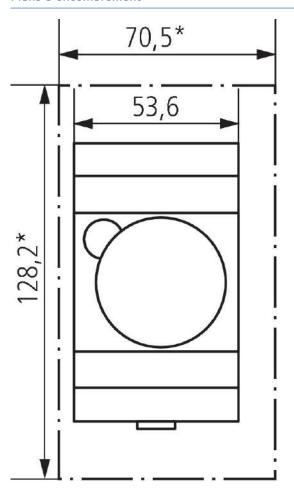


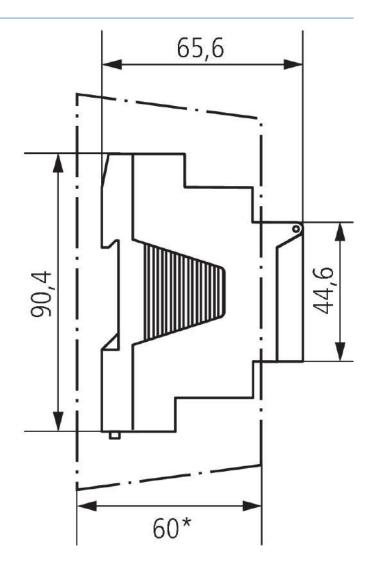
# SYN 151 h

N° de réf.: 1510011



#### Plans d'encombrement





## Accessoires

**Cache-borne 52,5 mm** N° de réf.: 9070050



**Bride pour montage encastré** N° de réf.: 9070001

