

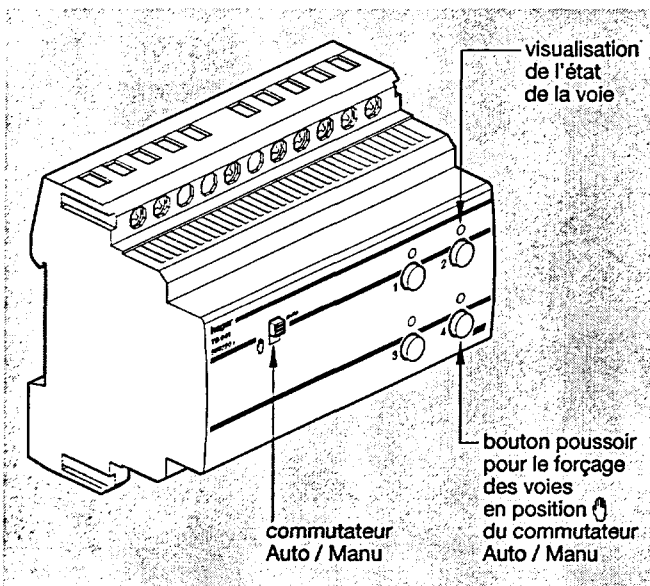
4 sorties 16 A  
modulaire

### TB 041

#### caractéristiques fonctionnelles

- comporte 4 sorties à contact libre de potentiel permettant d'assurer la commande de 4 circuits tels que l'éclairage, le chauffage ...
- possède en face avant des boutons poussoirs pour des fonctions de test et des voyants qui indiquent à tout moment l'état des contacts.

#### présentation du produit



- visualisation de l'état de la sortie :
  - voyant allumé : le contact est fermé
  - voyant éteint : le contact est ouvert

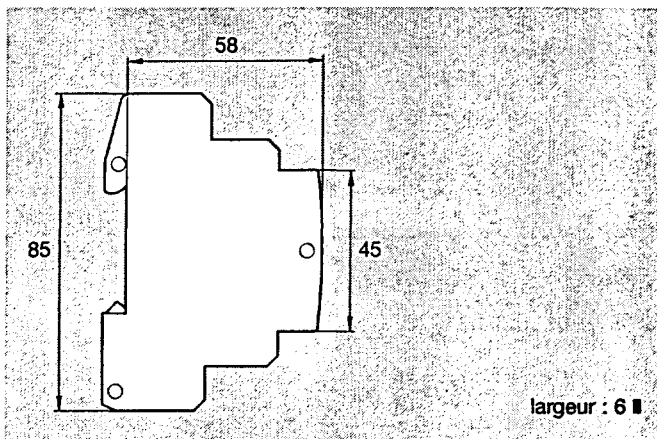
#### • signalisations du produit :

- le voyant de la sortie 1 clignote :
- le produit est en mode d'adressage physique

- les quatre voyants clignent :
  - la tension bus est absente,
  - le produit a été déchargé avec ETS 2,
  - le logiciel téléchargé est incompatible avec la base matérielle

#### caractéristiques techniques

##### dimensions :



##### alimentation :

- BCU téléalimentée par le bus **EIB** 29 V  $\dots$  ( $I_{max} = 8 \text{ mA}$ )
- alimentation secteur du produit et des relais : 230 V  $\sim$  / 50 Hz +10 %/-15 %
- puissance absorbée : 2,3 VA
- dissipation maximum du produit : 6 W

##### environnement :

- température de fonctionnement : 0°C à +45°C
- température de stockage : -20°C à +70°C
- indice de protection : IP 40

##### raccordements :

- raccordement au bus par borne de connexion débrochable TG 008
- raccordement de l'alimentation 230 V  $\sim$ , des contacts de sortie par bornes à cage
- capacité maximum : 1 $\square$  à 6 $\square$  souple
- 1,5 $\square$  à 10 $\square$  rigide

##### caractéristiques des contacts :

- contact de sortie :
  - pouvoir de coupure : 250 V / 16 A AC1 (360 000 manœuvres)
  - puissance maxi pour 250 000 manœuvres :
 

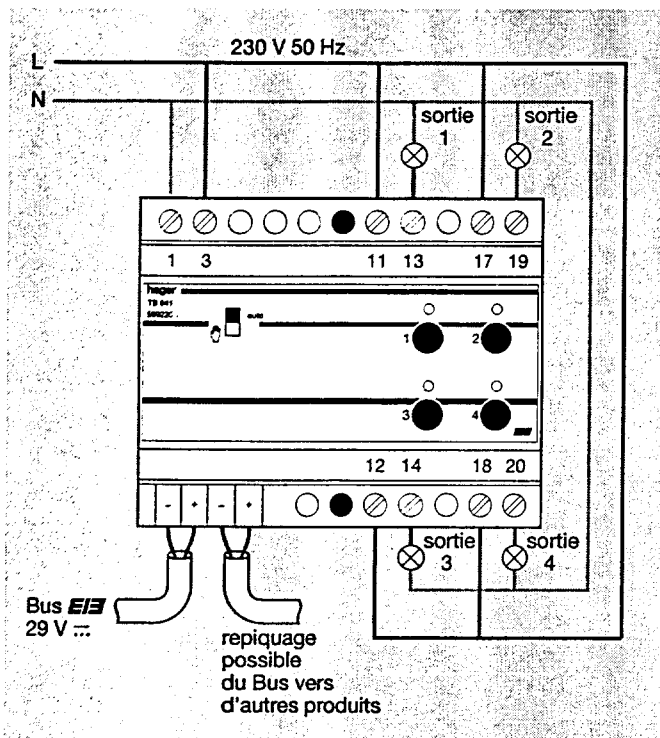
incandescent	2000 W
halogène TBT (électronique)	2600 W
fluorescent avec ballast	60 x 18 W
électronique	30 x 36 W
	18 x 58 W
  - puissance maxi pour 200 000 manœuvres :
 

halogène 230 V	1600 W
----------------	--------
  - puissance maxi pour 60 000 manœuvres :
 

fluorescent compensé parallèle (valeur capacité totale < 22 $\mu$ F)	
5 luminaires	1 x 18 W
5 luminaires	1 x 36 W
3 luminaires	1 x 58 W

**installation / mise en œuvre**

● exemple de câblage :



Nota : les différentes sorties peuvent être raccordées sur des phases différentes.