

**2 entrées / 2 sorties 16A
modulaire**

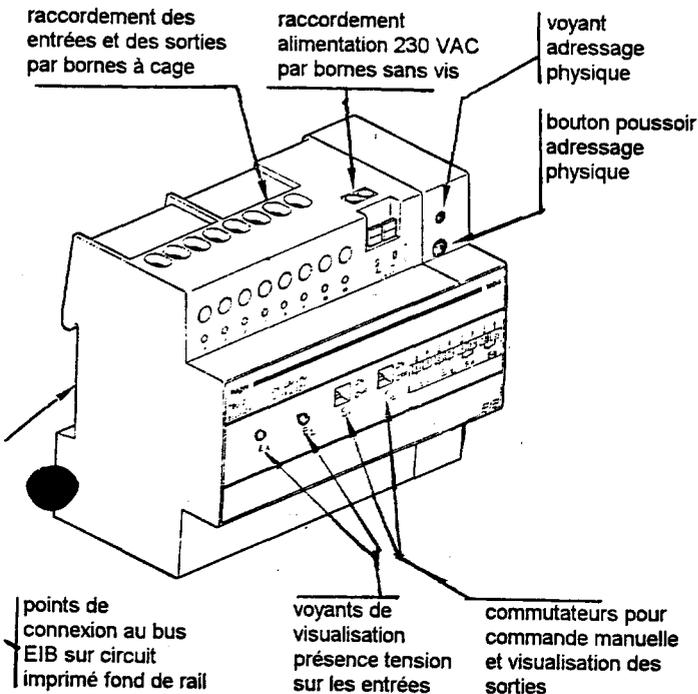
TB015

Caractéristiques fonctionnelles :

comporte 2 entrées TOR 230V pour gérer les informations issues d'appareillages de commandes traditionnels ainsi que 2 sorties 16A à contact libre de potentiel pour la commande de circuits d'éclairage, de chauffage...

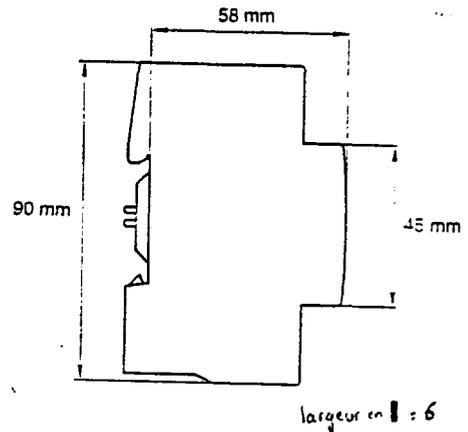
possède en face avant 2 voyants de visualisation de l'état des entrées (présence tension aux bornes) ainsi que 2 commutateurs 2 positions permettant la commande manuelle et la visualisation de chaque sortie

Présentation du produit



Caractéristiques techniques :

Dimensions :



Alimentation :

Une alimentation auxiliaire est nécessaire pour alimenter les relais :

alimentation secteur U_n : 230 VAC +10% / -15%
50...60 Hz

Puissance consommée : 2 VA
Puissance dissipée : < 5,5 W

Environnement :

- ⇒ Température de fonctionnement : -5 à +45°C
- ⇒ Température de stockage : -25 à +55°C
- ⇒ Indice de protection : IP20

Raccordements :

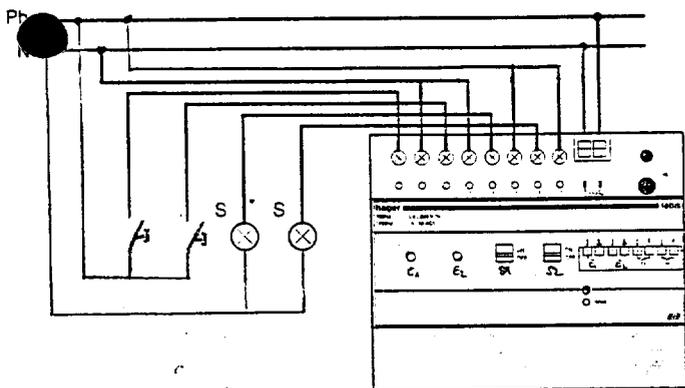
- raccordement bus par contact sur circuit imprimé fond de rail
- raccordement alimentation 230VAC par connecteurs sans vis
capacité maximale : 1,5 □ souple
2,5 □ rigide
- raccordement des entrées et des sorties par bornes à cage
capacité maximale : 2,5 □ souple
2,5 □ rigide

**2 entrées / 2 sorties 16A
modulaire**

TB015

installation / mise en oeuvre

exemple de câblage



Caractéristiques des entrées :

- Un : 230VAC + 10% / -15%
50 ...60 Hz
- In : 1mA
- Longueur de câble maximum : 100m

niveau de séoulement
 0 - ~~100~~ 100 V → signal 0
 160V ... 253V → signal 1

Caractéristiques des sorties :

- contact libre de potentiel
- Un : 230 VAC
- I_{max} : 16 A/AC1
10 A/AC3
- Puissance max par sortie pour 100 000 manoeuvres

incandescent	: 1200W
fluo non compensé cosφ = 0,5	: 1200W
fluo compensé parallèle cosφ =1 (70μF)	: 650W
halogène (220V)	: 1200W
halogène basse tension	: 500VA
lampe à vapeur de mercure	
. non compensé	: 1000W
. compensé parallèle (70μF)	: 1000W
lampe à vapeur de sodium	
. non compensé	: 1000W
. compensé parallèle (70μF)	: 1000W
lampe fluocompacte (Dulux)	
. non compensé	: 800W
. compensé parallèle (70μF)	: 500W

- Puissance maximun par sortie pour 900 000 manoeuvres

Chauffage direct : 2000 W

- En cas de commande simultanée des sorties on observe un décalage de 125 ms entre deux commandes