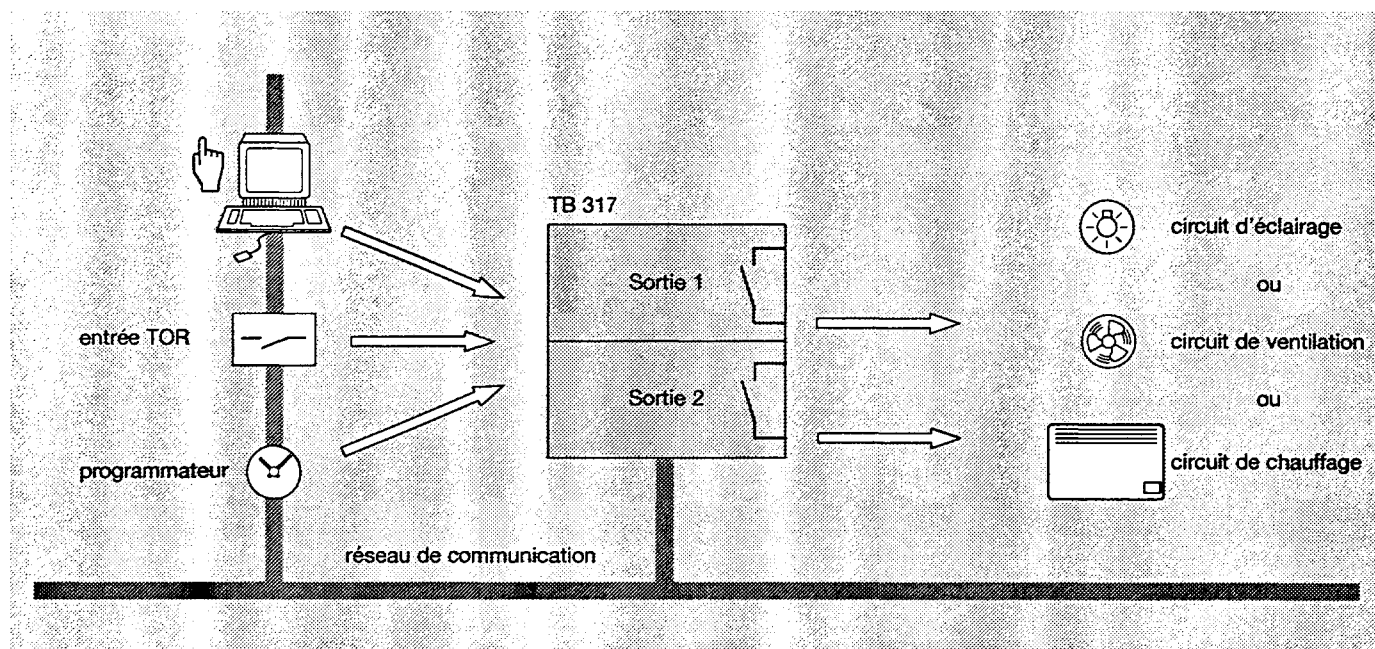


logiciel d'application
2 sorties avec mémorisation états

famille :
Output
type :
Binary output

TB 317

environnement




caractéristiques fonctionnelles

associé au produit TB011, 2 sorties 16 A modulaire, le logiciel assure les fonctions suivantes :

- convertit un message reçu sur le réseau de communication en une commande TOR
- assure la commande de deux circuits d'éclairage, de chauffage, de ventilation
- permet de définir l'état de chaque sortie lors d'une coupure bus ou secteur (on, off, mémorisation de l'état avant coupure)

les objets de communication

N°	Fonction	Nom	Type	C	L	E	T	Priorité
 2 sorties 16 A mod. av. cde manu. TB 317								
0	Sortie 1	Commande S1	1 Bit	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Auto
1	Sortie 2	Commande S2	1 Bit	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Auto

obj 0 : reçoit et interprète le message de commande émis sur le réseau et actionne le contact de la sortie 1 selon le paramétrage

obj 1 : reçoit et interprète le message de commande émis sur le réseau et actionne le contact de la sortie 2 selon le paramétrage

nombre d'adresses de groupe maximum : 26

nombre d'associations maximum : 26

les paramètres

Sortie S1		Sortie S2	
Commande	active à 1		
Etat sur coupure bus ou secteur	mémoire		

paramètres par défaut

Sortie 1

- Commande

- active à 1 :

le contact de la sortie 1 est géré comme un contact normalement ouvert
si l'objet vaut 0 -> le contact est ouvert
si l'objet vaut 1 -> le contact est fermé

- active à 0 :

le contact de la sortie 1 est géré comme un contact normalement fermé
si l'objet vaut 0 -> le contact est fermé
si l'objet vaut 1 -> le contact est ouvert

- Etat sur coupure bus ou secteur

- mémorisation

- sur coupure bus, l'état des sorties est conservé pendant toute la durée de la coupure et jusqu'à réception d'un nouveau message bus
- sur coupure secteur, l'état des sorties est conservé jusqu'au retour secteur
- sur coupure bus et secteur, idem coupure secteur

- ON

- sur coupure bus, les sorties se ferment. Au retour bus les sorties restent fermées jusqu'au prochain message bus
- sur coupure secteur, les sorties se ferment après une tempo de 8 secondes. Au retour secteur les sorties restent fermées jusqu'au prochain message bus
- sur coupure bus et secteur, idem coupure secteur

- OFF

- sur coupure bus, les sorties s'ouvrent. Au retour bus les sorties restent ouvertes jusqu'au prochain message bus
- sur coupure secteur, les sorties s'ouvrent. Au retour secteur les sorties restent ouvertes jusqu'au prochain message bus
- sur coupure bus et secteur, idem

Sortie 2 fonctionnement identique à S1

Utilisation de la commande manuelle

- Lors d'une commande manuelle effectuée avec les commutateurs en face avant du produit, l'information changement d'état des sorties n'est pas transmise sur le bus.

- Le message bus suivant annule la commande manuelle

initialisation

le comportement des sorties à l'initialisation est défini par le paramétrage