

1 CABLAGE ET CONFIGURATION DE L'INTERFACE PROBUS

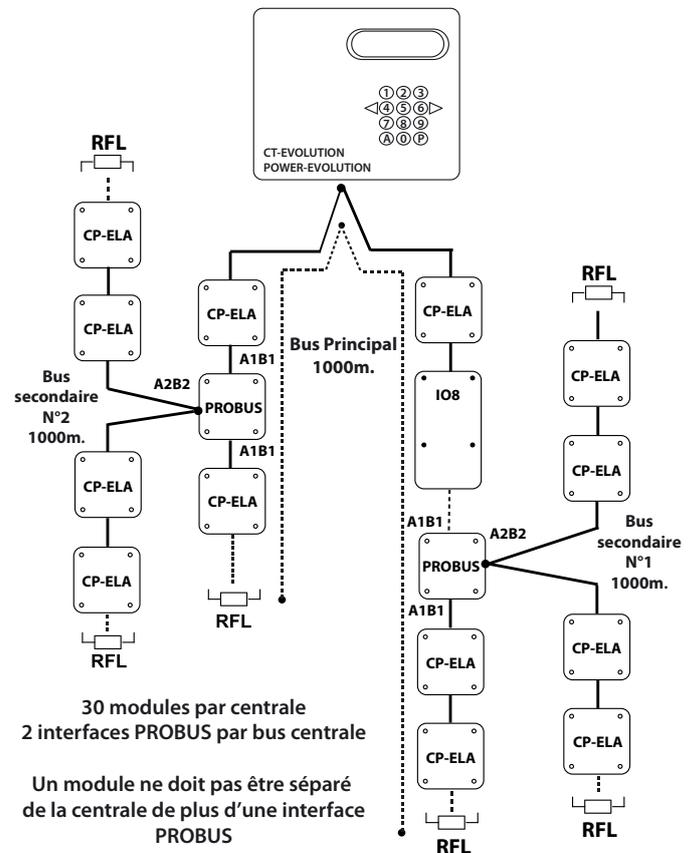
Type de matériel	Interface bus ELA
Désignation	Interface d'extension de bus ELA + 1000M. Max. 2 interfaces /bus centrale
Communication avec la centrale	Bus série RS485 entre A1 B1
Nouvelle branche de bus	Bus série RS485 entre A2 B2
Alimentation	12/24V ca-cc 40mA
Dimensions du boîtier BODER	110x110x48mm
Environnement d'installation	Intérieur de 0° à 50°C
Poids	0.1 kg

2 L'ADRESSAGE DANS LE BUS ELA

Aucun adressage n'est nécessaire. Le bus garde sa capacité originale de 30 périphériques.
Le bus ELA ne peut recevoir que 2 interfaces maximum.

3 LE RACCORDEMENT DU PROBUS

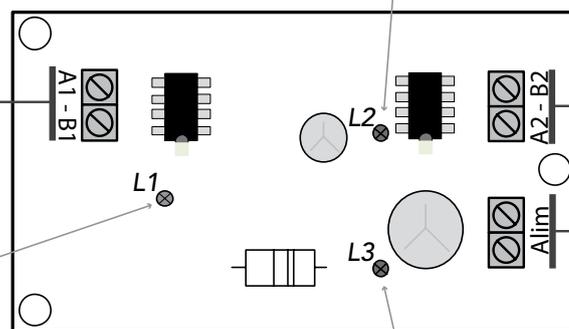
4 ARBORESCENCE TYPE D'UN BUS INTÉGRANT LES INTERFACES PROBUS



CENTRALE

Bus principal A1 - Connexion RS485
Bus principal B1 - Connexion RS485

Temoin d'activité du BUS coté CENTRALE



Temoin d'alimentation

Temoin d'activité du BUS coté MODULES

MODULES

Bus secondaire B2 - Connexion RS485
Bus secondaire A2 - Connexion RS485

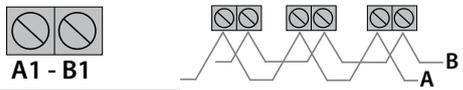
12/24V AC/DC d'alimentation

L1 et L2:

Clignote = Temoin d'activité du BUS.
Plus l'activité du BUS est significative, plus le voyant s'illumine.
Eteint = Pas d'activité du BUS.

L3:

Allumé = Alimenté
Eteint = Non alimenté

L'alimentation	L'interface doit être alimentée par une alimentation 12 /24v AC/DC.	
Bus principal	Bus principal de données en provenance de la centrale. L'interface se positionne dans le bus principal de la centrale comme les périphériques.	
Bus secondaire	Bus secondaire de données pour la création d'une nouvelle section de 1000M. Si nécessaire, des résistances de terminaison (RFL) doivent être positionnées aux extrémités de cette nouvelle section de bus.	